

Verlag von Otto Spamer in Leipzig.

Das Buch der Reisen und Intdeckungen.

Reue illuftrirte

Bibliothef der Pander= und Bolferfunde.

11.1	Zedingungen.
	Das Abounement auf beutiche Bucher für ein
3um S	ganges Jahr wird vorausbezahlt mit fl. 6
6—	Für ein halbes Jahr mit fl. 3
	Für ein Bierteljahr mit fl. 1. 30 fr.
	Für einen Monat mit 45 fr.
q	Außer Abonnement beträgt bas Lefe-
	gelb für jeden Band täglich 2 fr.
In elegante	Um bielfachen Difberftanbniffen borgubeugen, er-
	lauben mir une, barauf aufmertfam gu machen, baß
	für frangofifche und englifche Bucher ein be-
	fonberes Abonnement befteht und zwar unter
	folgenben Bebingungen :
Cook, d	Für ein ganges Jahr werben borausbezahlt
inebefonbere .	ft. 9. —
Buftanbe ber f Conbilbern 2c.	Für ein halbes Jahr fl. 5
	Für einen Monat fl. 1
	Für 1 Band per Tag — 3tr.
	Frembe und une unbefannte Lefer belieben einen

Erfat besfelben verpflichtet.

Rane, d Dr. @lifba ! bes Berfaffere,

Die Fra nordweftlichen

in ben Wintermonaten an Conn- und Reiertagen ren 11-1 llbr. I. Lindauer'ice Leihbibliothek,

Die Bibliothet ift an Wochentagen Morgens bon

8 bis 12 und Rachmittage bon 2 bis 7 Ubr offen.

Auflage. Mit 110 Aert: Abfilbungen, 5 Lonbilbern, mehreren Kartenuntfffen, lowie eines Karte ber norblichen Polarlanber 2c. Volffanbig in 6 gelten. In elegantem Prachtbanb 12,8 Thir.

entiprechenben Betrag gegen Quittung gu binterlegen. . Ber ein Bud perliert ober es beichabigt gurudbringt, ift gum bollftanbigen ner.

| Begießen. thält.

in.

12 Rr. rhein.

ames Coof. af bie beutigen ilbungen, funf

i ber zweiten b 1855 unter b Beichnungen iben 12/a Thir.

itbedung ber n Frantlin's

Afrika.

Livingfone, der Milfionar I. Meltere und neuere Erforichungereifen im Innern Afrika 8. In Schilberungen ber bekannteften alteren und neueren Reifen, insbefondere der großen Ent-recungen im fublichen Afrika während ber Jahre 1840 bis 1856 burch Dr. David Divingsom. Dritte Milliagu. Wit vo Texte Abbitbungen ums Conductaforfen Dolffandig in Copfens. In eleganten Pragiband 1743 Thir.

Livingstone, der Miffionar II. Reuefte Erforschungereifen im Guben Afrita's und auf bem Ellande Mabagascar. In Schilberungen von Dabid Lebingfone's neuefen Forichungen möhrend ber Jahre 1868-1864; ber Univerfititet Miffion und Levingfone's legter Expection von 1886 Arnete ber Reifen won Albert Mocher und Kart Mauch, ber vorreugleischen Expedition von 1880 Musta-Aggembe, fowie ber Beifen auf ber Infel Mangascar wahrend bes legten Jahrechnit. Mit 90 Zert Abblidungen, seds Tombruttafeln und einer Uederfatsfate bes fublichen und mittleren Affrica lammt Mahagascar, und Angleder Angabe ber Keiferoufen von David Leinfalder, bu Chailtu, Inberdien, Euron-Serbert-Agraed von Maria Leiten Leiten und Leiten Leiten Leiten und Leiten Leiten

ex.___

Das Buch der Reisen und Intdeckungen.

Afrika.

Die neuesten Entdeckungsreifen an der Westküfte Afrika's. Wit besonderer Berickficigung der Reifen und Mentener. Sandeles und Jagegige von Baul Belloni du Chaillu im aquatorialen Afrita, sowie von Ladissand Ragpar in Bengneta und Bibe, von E. Job. Andersson und Diapris in fer im Benker, von Engles und Bengher und Benger. Dit ner 100 TerteMbildungen, fünf Tonbildern und zwei Karten v. Bollfandig in 6 feften. In elegantem Brachton 124 Bibe.

Edunard Vogel, der Afrika-Reifende. Schilberung ber Reifen und Entbedungen bes Dr. Chuard Bogel in Central. Afrifa: in ber großen Bufte, in ben Länbern bes Suban, am Tion n. i. w. Aleft einem Lebensabrig bes Reifenben. Nach ben Driginolquellen bearbeitet von fiermann Mogner. 3 meire burchgeiebene Auflage. Mit 100 Text: Abbilbungen, acht Tonbrudtafeln und einer Karte von Bogele Reiferoute. Volffandig in 6 gesten. In elegantem Brachtband 143 Abit.

Abefinien, das Alpenland unter den Tropen und feine Grenglander. Schilberungen von gant und Bolf, vornebulich unter König Theodoros (1855-1868). Nach den Berichten alterer nab neuere Reifenber bearbeitet von Dr. Richard Auere. Mit 80 Terre Molifbungen, riche I onbilber: fowie einer neuen Karte vom Melfinich . Vollfändig in 6 Geften. In despatem Prache band bei 2 Ebit.

Die Erforschung des Milquellen-Gebietes und der angrenzenden Lander von Sangifar bie Chartum. Rade Burton, Speke, Saker, Belberich, fleuglin, u. d. Decken u. A. In 6-8 Geffen. Wir 100 Tert: Abbifbungen, Tonbrudtafein, einer Karte ic. (In Borbereitung.)

Afien.

Die Nippon - Sahrer oder das wiedererschlossene Japan. In Sahiberungen ber begannteken alteren und neueren Reisen, insbefondere der amerikanischen Expedition in den Jahren 1859 is 1864 nib der preußischen Expedition nach Oficilien in den Jahren 1860 und 1861 eine Urfreitrigflich dearbeitet von Feisbeld Stepter und Ernnum Wagner. In neuer Auflage berausigegeben von De. Michard Andere Berausigegeben von De. Michard Andere Berausigegeben von ihren in der Berausigegeben von ihren fach zich werden der Berausigegeben von ihren fach geforden der Berausigegeben von ihren fach geforden der Berausigegeben von ihren fach geforden der Berausigegeben von ihren fach geschieden der Berausigegeben von ihren der Berausigegeben von der Beraus

Reisen in den Steppen und Hochgebirgen Sibiriens und ber angrengenben Lander Central Affens. Rach Anfzeichnungen von I. M. Artinfon und Anderen. Bearteiter von A. D. Epi und f. Wagere. Mit 120 Tert: Abbildungen und fünf Tonbendtafein. Doulfamble in 8 feften. In efegantem Pracheban 124 Ebit.

Das Amur-Gebiet und seine Bedeutung. Weifen in Theilen der Wongolei, in ben angrenzenden Gegenden DR. Sibiriens, am Amur und feinen Rebenfluffen. Bad ben neueften Berichten, vornehmich nad Aufziedbungen von A. Michie, G. Kadde, R. Maack und Andren. Berangsgehen von Dr. Bigard Andre. Mit 80 Eert-Alluftrationen, vier Tondibern, sowie einer Karte des affaulichen Rustlands und ber angrenzenden Theile von Innerskfien. Vollfändig in 6 geften. In eleg. Brachtrand 12,0 Thir.

Die ofinfatische Inselwelt I. Land und Leute von Riebertanbisch Indien: ben Sunda Infeln, ben Moluffen sowie Reu-Guinea. Reife-Erinnerungen und Schilberungen, aufgezeichnet während eines Aufenfalte in Solikaliein in Finden und berausgegeben von Dr. 2. Feledmann. Bollftadig in 6 festen. In 6 festen. In 6 festen.

Das Tropen Giland Java. Dit 120 Text : Abbilbungen, fechs Tonbilbern und einer Rarte von Java.

Die oftafintische Inselwelt II. Land und Leute von Riederfandisch Indien: ben Sunda Anieln, den Wolutten sowie Reu- Guinea. Reises Erinnerungen und Schilberungen, aufgezichnet wahrent eines Aufenbaltes in Jalanviche Blindein und herausgegeben von Dr. 2. Friedmann. Doubstädigt in 6. festen. In elegantem Pachband 178, Edir.

Sumatra, Borneo, Gelebes, Die Molnten und Reu Guinea. Dit 100 Text : Illuftrationen, feche Tonbilbern ic.

Tacd. Su. l 4445-(22

Well



Die Welt der Jugend. 111. 2. Bdehn.

Leipzig: Verlag von Otto Spamer.

IIII.

iter.

e. einem

60



Die liebe Weihnachtszeit.

In Baus und Straße, Stadt und Land.

Bor

Dr. Ed. Rauffer.

Max Frost.

Gine Weihnachtegeschichte.

Anguft Schrader.

Lendstende Thiere.

Von

Dr. Carl Rlot.

Mus der Bugendwelt im Klassischen Alterthum. Bellenische Anabenspiele und altrömisches Jugendleben.

Ron

Dr. R. Böllner.

Erholungeftunden:

1. Bon ber Bunichelruthe.

2. Reue optifche Taufchungen. 3. Mathematifche Denfübungen u. Aufgaben. Sefdichtskalender. Erinnerungstage vaterländifder Großthaten. - Geburts- und Sterbetage berühmter Menichen.

Mit 30 in den Gext gedruckten Mustrationen, zwei Con- und Buntbruckbildern, sowie einem Beisnachtslied, in Mufik gesetzt von B. G. Aepter.

Leipzig.

Berlag von Otto Spamer.

1869.

Auflöfungen

der am Schluffe diefes Ganddjens enthaltenen Anfgaben und Rathfel.

- 1. Rechenaufgabe. Die fragliche Turnflasse besteht aus 119 Knaben, benn 119 = **7** × 17; = **6** × 19 + 5; = **5** × 23 + 4; = **4** × 29 + 3; = **3** × 39 + 2; = 2 × 59 + 1.
 - 2. Bilbung breier gleichseitiger Bierede:



Sammtliche Rechte vorbehalten, insbefondere bas ausichließliche Recht ju Ueberfetjungen in Die frangofifche und englische Sprache.



Reines der Felte, welche wir feiern, berührt das deutsche Gemüch so nunnittelbar, als die "frößliche, selige, guadenbringende" Weihnachtszeit, tein anderes wurzelt so tief, so unlösdar fest im Leden des germanischen Beltes. Gleich einem jener alten Gemälde auf Goldzrund, tritt es in überirdischen Glanz und entgegen, frechlich gefeiert zwar von allen

driftlichen Bölfern, boch Weibnachtofrende fpeudend nur bem beutichen. Deshalb heißt die Weihnachtszeit auch die "liebe" in des Wortes innigster Bedeutung.

Um aber ben der deutschen Weihnacht eigenthümlichen Schmelz, den charafteriftischen Liebreiz, der sie umschwebt, kennen und verstehen zu lernen, dürsen wir über
bes Festes großen strahlenden Mittelpuntt, die Geburt des heilandes und Seligmachers, nicht die vollsthümlichen Arabesten übersehen, deren inmergrüne Ranken
das Zesussind und die heilige Krippe von Bethlehen umrahmen. Um Weihnachten zu haben, können wir nicht die Adventen, welche dem Fest vorausgeben,
nicht den Dreitsnigstag, welcher ihm solgt, nicht die an diesen Zeitranm sich funpsenden Sagen, Sitten und Gebränche entbehren, und erst dies Ausunmen

Die Welt ber Jugenb. V, 4.

ornanch.

genommen erfüllt das Innere "mit jenem Weihnachtsduft, den die äußeren Sinne als Geruch von Tannengrun und die angenehme Räucherung von Wachsterzen in sich aufnehmen." In biesem weitern Sinne will ich auch versuchen, meinen jungen Freunden die liebe Weihnachtseit zu schildern. Seitdem sie an meiner Jand die Geheimnisse der Pfahlbauten kennen gelernt, sind wir ja einander nicht mehr freund, und hoffentlich werden sie auch diesmal nicht bereuen, sich meiner Führung anvertraut zu haben.

1. Die Borgeit bes heiligen Adventes.

Die Zeit, welche die Kirche der Vorbereitung auf das Weihnachtsfest widmet, heißt die Abventen und umfast bekanntlich die dem Andreastage folgenden vier Sonntage — eine Festsegung, welche sich von Gregor dem Großen herschreibt und von der abendländischen Kirche auf die römisch-katholische, von dieser auf die protestantische überging.

. Wenn bie Abventen naben, neigt bas Jahr fich langfam feinem Ende gu. Der Berbit, ber fich wol fonnig bis an bie Schwelle bes Dezembers bingefponnen, hat bem ungeftum andringenben Winter ben Plat geräumt. Richt mehr fpielen bes Mariengarns filberne Faben burch bie Luft, nicht mehr leuchten bie rothen Fruchtföpfchen bes Sageborns aus ben jufammengefchrumpften Blattern bervor. Die Berge feten ihre Rebelfappen auf, ben Simmel verhüllen eigenthumlich graue Bolten, von benen fich fleine weiße Sternchen ablofen, um zu ben Befilden nieber= gufdmeben, erft einzeln, bann bicht und immer bichter: es fcneit. Froblich flatiden Die Rinber in Die Bande und ichergen: "Die Bader und Müller ichlagen fich", ober: "Frau Solle icuttelt ihre Betten." Die Mutter aber, Die mit ben Rindern in bas Schneegestöber hinaussieht, bemerft verbeffernb, es muffe beigen: "Die Englein fcutteln ihre Bettlein." Bahrend bes barmlofen Streites, ber fich hiernber entspinnt, ift bas Rleinste in ber Wiege aufgewacht und verlangt halb weinend, halb ladend nach ber Mutter. Und biefe nimmt es mit einem berghaften Ruf auf Die rofigen Banglein auf ben Urm, zeigt ihm vom Fenfter aus bas Epiel ber Floden und finat:

"D' Engele han's Bedb gemacht, D' Fedre sliege runder — All Dag, do schlofe sie, J' Nacht, do sinn sie munder. Bäre sie nidd munder 3' Nacht, Ber hätt' dann mei Kind bewacht?"

Unt diese Zeit — in den Adventen — tancht an vielen Orten ein wunderlicher Mummenichanz auf. Sputgestalten, theils gütig, theils strafend, bald Lachen erregend, bald Furcht erwedend, werden sichtbar, und wenn wir, bei näherer Betrachtung, auch entdeden, daß sie von Menschen dargestellt werden, so ändert dies doch nichts an dem Antheil, den sie an der deutschen Weihnachtszeit haben.

Benben wir uns zuvörderft nach bem Norden bes bentichen Baterlandes.

Dort - in ber ebemaligen Grafichaft Ruppin - treibt alljährlich in ber zweiten Bode bes Dezembers ber "Schimmelreiter" fein Befen. Gin Anecht wird mittels eines weißen Tuches in einen Reiter verwandelt, welcher auf einem Schim= mel' fitt. 3hm folgt ein gleichfalls weiß gefleibeter, mit Banbern geschmudter "Chriftmann", belaftet mit einem Afchenfad und einer Tafche voll Bfeffertuchen, fowie ein Trupp "Feien", Buriden in Frauenkleidern mit geschwärztem Antlit. Unter bem Jaudgen ber berbeiftromenben Rinber gieht biefe Cippfchaft mit Dufit von Saus ju Saus. Beim Gintritt in Die Stube hat ber Schimmelreiter zuerft über einen Stuhl zu fpringen, worauf ber Chriftmann mit ber ihn begleitenben Menge folgt. Bahrend Die Feien braugen marten muffen, ftimmen Die Dabden im Saufe ein Lied an, nach beffen Beendigung ber Schimmelreiter eine von ihnen beim Urm nimmt, um mit ihr zu tangen. Unterbeffen geht ber Chriftmann bei ben Rindern umber, welchen er Bibelfpriide und Gefangbuchverfe überhört; Diejenigen, welche ftoden, werben als faul burd Schlage mit bem Afchenfad beftraft, Die fleigigen empfangen einen Pfeffertuchen aus ber Tafche. Cobald Schinunelreiter und Chriftmann Die Scene verlaffen, wird ben Teien, welche bis bahin fortwährend versuchten, in die Stube zu bringen, boch unter allerhand Scherzen ftets wieber gurudgetrieben murben, ber Butritt gestattet; freilich lobnen fie Diefe Begunftigung mit Undant, indem fie allerlei Muthwillen verüben, die Rinder ichlagen, Die Er= machienen in Schreden feten und bas Unterfte zu oberft febren. In anderen Gegenben Nordbeutschlands und in Schlesien wird ber Schimmelreiter burch brei junge Leute gebilbet, von benen bie beiben letten bie Sanbe auf Die Schultern bes Borbermannes legen, mabrend ein vierter auf ben Uchfeln bes mittelften Blat nimmt. Den Ropf bes Pferbes beutet eine Erhöhung an, burd welche bas barüber gebreitete weife Tuch emporgeboben wirb. Der Reiter ift gleichfalls verhangen und trägt bisweilen einen ausgehöhlten, mit Augen und Mund sowie mit einer brennenben Rerge verfebenen Rurbis als Laterne in ber Sand. Säufig begleitet ben Schimmelreiter ein "Bar", bargestellt burch einen in Erbien- ober Baferftroh gewidelten Buriden, ber bie Rolle bes Tangbaren fpielt. In einigen pommer'ichen Strichen tritt zu Diefen ungeheuerlichen Masten noch ber "Rlapperbod"-, ein Burich mit einer Stange, über welche ein Thierfell gespannt ift und an beren Enbe fich ein hölzerner Ziegentopf befindet. Un ber untern Rinnlade beffelben ift eine Schnur befestigt, welche burch bie obere Rinnlade in ben Schlund läuft, fobag, wenn ber Tragende an biefer Schnur gieht, Die beiden Kinnladen flappernd gusammenichlagen. Bon biefem Klapperbod werben bie Rinber, welche nicht beten fonnen, geftogen. Gine verwandte Sputgeftalt ift zu Ilfenburg am Barg ber "Baber jad", ben Jemand mit einer in eine Gabel auslaufenden Stange und bagwifden geklemmten Befen barftellt, fobag ein Ropf mit Bornern angewachfen fcheint. Daran hangt ein falteureiches Laten, um ben Darftellenben felbst nicht ertennen zu laffen.

Im Königreich Cachjen, wie überhauptin Mittelbentschland, tritt an Stelle ber Mummereien, welche wir bisher feunen lernten, ber wohlbefannte "Ruprecht" ober "Rupprich." In einen Belg ober in Stroh gehüllt, fagt er auf seinen Um-

gugen burch die Dorfer in ben Baufern die Befcherung an. Geine Schreckensgestalt ericbeint felbft in ben Stuben, wo er fich nach ber Aufführung ber Rinder erfundigt, die Gehorfamen belobt und die Unartigen mit der Ruthe bedrobt. Rach feinem Bericht fallen bann bie Gefchente bes "Chriftfindes" aus, als beffen Rnecht er gebacht wird. Im Erzgebirge trägt er außer ber Ruthe noch eine eiferne Rette um ben Leib, fowie einen Gad mit Aepfeln, Ruffen und anderen Gaben auf bem Rücken. Mit berfelben Musruftung verfeben und ihr noch eine weithin tonenbe Schelle binguffigend, tritt une in Schwaben ber "Belamarten", auch "Bela=

midel. Gragle und Buzegrale benannt, entgegen.

Gine ungleich freundlichere Sputgeftalt lernen wir in bem beiligen Di= folaus fennen, ber unter mannigfachen Abwandlungen feines Ramens ein noch weiteres Gebiet beberricht, als ber Schimmelreiter und Rnecht Ruprecht. In Medlenburg beifit er "Ruflas", ber raube Nitolaus, in Braunfcweig, Sannover und Holftein "Bullerflas", am Niederrhein und in Beftfalen einfach "Rlas" ober mit Ansvielung auf feinen Afchenfad, "Afchentlas." Gine Difchung aus Bopang, Rinderfreund und Boffenreiger, gieht Canft Rifolaus, als Bote bes Chriftfindes Die Weihnachtsbeicherung verfündend, burch bas Land. Gin weifes Roft - im Denabrud'iden ber "fpanifde Bengft" - traat ben Seiligen. mabrend bas Chriftustind fich eines weißen Sahnes als Reitthier bedient. Stets naht er gur Rachtzeit, pocht an die Thur und poltert durch das Saus. Raffelnd und brummend tritt er an das Lager der Rinder, die entweder Gebete berfagen oder fich unter bem ichutenben Dedbett in Gicherheit bringen. Die Rleinen baben vorher ibre Soube mit Safer "bem Rlas für fein Bferd" gefüllt und nebft aroken Schuffeln por ihre Schlafftube bingeftellt. Erwartungsvoll ichauen fie am nächften Morgen nach, welche Spenden Sankt Ricolaus ihnen hinterlaffen. Rnaben und Madden, beren Betragen zu wünschen übrig ließ, finden eine in Ralf getauchte Ruthe auf ihrer Schuffel, fleißige und fittsame Rinder bagegen allerband Raichereien, por Allem aber ben "Rlasmann", bas aus Semmelteig geformte und mit Rorinthenaugen verfehene Bild des Seiligen, oder einen Pfefferfuchenreiter. melder ben Rlas zu Bferde vorftellenfoll. Den Safer aber, ber in ben Schuben enthalten mar, bat ber gefpenftifche nachtliche Befuch für fein Roft als Futter mitgenommen.

In Defterreich manbelt ber beilige Nitolaus, als Bifchof angethan, mit bem Bijdofeftab in ber Sand, bas ehrwurdige Saupt mit ber Mitra bededt, in Stadt und Dorf umber. Die Rinder find von feiner Ankunft unterrichtet, und bange ichlagen bie Bergen, fobald er nabt. Er tritt ein, gruft ernft, boch freundlich und lant fich über bas Betragen ber Kleinen Bericht erstatten, worauf er ben Folgfamen Lob fpendet, die Madyläffigen ermahnt. Der fromme findliche Glaube weiß nicht anders, als dag ber Beilige, ber fich entfernt, auf einem Schimmel ober weißen Giel burd die Luft reitet. Die Rinder ftellen beshalb Abends vor bem Schlafengeben ihre fauber geputten Schube in eine Stube ihrer Eltern auf ben Tifch ober in ben Dfen, bamit Canft Rifolaus, fobald er über ben Schornftein reitet, etwas von feinen Schäten für fie berabfallen laffen tonne. Für fein Reittbier wird Safer und

Ben, ober auch eine Mohrribe in die Schuhe gethan und die Stube dann sorgfältig verschlossen. Die Wiedereröffnung berselben erfolgt am nächsten Morgen in Gegenwart sämmtlicher Hausgenossen. Umgeworfene Stible und Bänte fünden, daß der seltsame heilige hier gewaltet, und zum Uedersluß beuten auf seine Anweienheit noch die Gescheute, welche die artigen Kinder in ihren Schuhen statt des Futters vorsinden, mährend der Hafer in den Schuhen der unartigen umberührt geblieben und auf ibm eine stattliche Authe niederzgelegt ift.

And auberwärts findet die Alasbefcherung in fast gleicher Beise statt, nur sind es nicht immer Schuhe, die dabei zur Anwendung gelangen, sondern man benute auch Strimpfe, Körbchen, Schiffel oder Telser, in einigen Städten eigens für diesen Zweck gesertigte Schuhe aus Borzellan, in anderen ein einfaches Beublindel, welche man am Ofen, in einer Zimmerecke, vor der Stubenthur oder hinter einem Gesträcht zu werden.

Dem finderliebenden Bijchof, als welcher Nitolans in Defterreich, Banern und Der Schweiz ericeint, pflegt ein Engel im Chorbemb, ber "Grampus" ober "Rrampus" genannt, beigegeben gu fein. In Stehermart heißt die ben Beiligen begleitende vermunnte Berfon ber "Bartel", in Dberftebermart Die "Safer= gais", Die beinahe vollständig bem pommer'ichen Rlapperbod entspricht. 3m Böhmerland trägt ber mittels Dehl weiß geschmudte Ricolo ein Leintuch als Gewand, eine Ruthe in der Sand und auf bem Saupte ein eigens zur Mite eingebrücktes Ropftiffen. Cobald er auffordert zu beten, fturgen alle Rinder auf Die Anice, worauf ihnen Obst am Boden jugerollt wird und der Besuch fich entfernt. 3m Riederlande Bohmens tritt ber "Rumpang" als grauenvoller Sput im Gefolge bes Chriftfindes auf; gleiche Rolle ift in bem Elfag bem "Bans Trapp" zugetheilt. Als icone bobe Frau, im langen weißen Bewande, mit berahmallendem goldnen Lodenhaar, auf dem Saupt eine Krone von Goldpapier mit brennenden Bachofergen, manbelt im Elfag bas Chriftfind umber. In ber einen Sand halt Die Buldgestalt eine Glode, in der andern einen Rorb mit Buderwert. Da plotlich hört man Rettengeraffel und berein ftolpert Sans Trapp, bas gefdmarzte Geficht vom gottigen Bart umgeben, in der Sand eine gewaltige Ruthe. Mit dumpfer, hölzerner Stimme halt er Rachfrage nach bem Betragen ber Rinder und schickt fich an, die unartigen zu züchtigen, die fich weinend zu verbergen fuchen; boch bas Chriftfind legt Fürbitte für die Kleinen ein, welche Befferung geloben und von ber gütigen Erretterin zu bem fergenftrahlenden Chriftbaum geführt merben, über beffen Berrlichkeit fie gar bald ben plumpen Bans Trapp vergeffen.

Alle diese Mummereien der Adventszeit tragen den Schein des Lächerlichen und Kindischen an sich; indes liegt ihnen eine tiefere Bedeutung zu Grunde, und wenn wir die sonderbaren Gestalten ihrer räthselschaften Umhüllungen entleiden, entdeden wir darunter nichts mehr und nichts weniger, als Ueberreste des heidnissischen Kultus, ein Stild der alten untergegangenen Götterwelt.

Wie im Allgemeinen um die drei driftlichen Sauptfeste, welche gleich Sügeln über bas Alltageleben emporragen, die Refte bes zerfallenden Beideuthums fich

ablagerten und in Geftalt von Bruchftuden auf die Nachwelt famen, fo gefchab Dies namentlich mit dem Weihnachtsfest, welches ber Beit nach bem bochsten Feste ber alten Deutschen entspricht.

In ben Tagen nämlich, in welchen wir bas Beihnachtsfest feiern, begingen unfre heidnischen Boreltern bas Julfest, vom nordischen hiol, jol, b. i. Rat, Sonnenrad. Das Rab mar bas Sinnbild ber Sonne, und Buotan, ber Gott bes Simmels mit feinen Binden und jagenden Bollen, vor Allem aber mit feiner fegnenden Sonne, murbe mit dem Rabe bargestellt. Das Julfest mar bas West ber Sonnenwende, alfo gemiffermagen bas Geburtsfest ber Sonne. Satte Diefe am 21. Dezember ben tiefften Standpunft erreicht, fo lebte Die Soffnung neu auf. baf fie bald wieder empor zu fteigen beginne. 3wolf Rachte lang - benn unfere Borfahren rechneten gleich anderen Naturvölfern nicht nach Tagen, fondern nach Machten - mahrte bas Weft, bas man biernach auch die zwölf Rachte ober bie Bwolften nannte. Roch beutet ber Rame "Bwolften" ober "Bwolfnachte", mit welchem man bie Tage vom 25. Dezember bis 6. Januar bezeichnet, auf jene hochselige Beit. Die Feier wird folgendermagen geschildert. "Bahrend berfelben rubten Adergerath, Sandwerfzeug und Waffen. Man brachte ben leberirbifden Opfer, porgüglich an Pferben und Schweinen, hielt Schmanfe, wobei Beder willfommen mar, erleuchtete Die beiligen Saine mit Strobfadeln und Rergen und ließ auf ben Bergen jene machtigen Feuer lobern, welche alle Ehrentage ber Götter mit ihrem Schein bestrablen. Der große Gerichtsfriede berrichte. Gegen= feitig marf man fich forgfältig verpadte Gefchente in Die Saufer und entflob eilig wieder, um nicht gefeben zu werben. Bor ben Sanfern ftellte man grine Tannenbaume auf, jum Schmud bes Festes, und auf bem Berbe braunte ber Bulblod. Die Wohnungen murben um Mitternacht mit Baffer aus beiligen Quellen befprengt, von dem ein Reft bas gange Jahr über zu frommem Gebrauch aufbewahrt wurde. Beim Schmause legte man Gelübbe ab, trant bas Gedachtniß ber Götter, pries fie und vor allen ben Connengott in ichallenben Liebern, führte Schwerttange auf und mufigirte bagu, fo gut man es vermochte."

Eine Urt Borfest begann nach vollendeter Bestellung ber Felder, um Martini. Um biefe Zeiten jog Buotan, begleitet von Frau Berchtha und untergeordnetem Bottergefinde, burch die Bauen. Wohin er fein weißes Rof lentte, empfing er Opfergaben ale Dant für Die glüdliche Ernte bes Jahres und Die Bestellung bes Binterfeldes, wie für alles Gute in Rrieg und Frieden, und fvendete Cegen Dem feimenden Getreide. Diefer Umgug ift von ber Forfchung wol nicht mit Unrecht als frommer Mummenfchang aufgefaßt worden; Das übermenfchliche Wejen Derer, Die ihn aufführten, fei baburd angebentet gemesen, baf fich biefelben in weiße Bewänder, in die Farbe bes Lichtes, fleibeten. Als bas Beibenthum vom Christenthum angegriffen und übermunden murbe, that der geschäftige Befehrungseifer fein Möglichftes, um im Bolfsangebenten die alten Gotter und ber Umzüge frommen Mummenfchang in Sputgeftalten umguwandeln. 2018 eine folde pilgert nun Buotan noch beute unter uns gur Beibnachtereit.



Kein anderer als er, der Göttervater und himmelsriese, verbirgt sich unter dem Schumelreiter und dem Anecht Ruprecht, d. der Ruhmesprächtige, als Bezeichnung eines ftrahlenden, ruhmreichen Gottes. Den heidnischen Gott vertreten Belzeines strahlenden, krampus und Bartel; auf ihn deutet des Nislas wunderlicher Dut und wallender Bart. Die Sagen nämlich, in welchen Bustan den Menschen in sichtbarer Gestalt erscheint, malen ihn als riesigen, bejahrten, einäugigen Mann, der, unn nicht ersannt zu werden, einen tief in das Gesicht gedrückten hut oder hein trägt, weshalb er der "Hutträger" oder "Belmträger", auch "Breithut" heißt. Ferner erinnern die weisen Unihüllungen unser Beihnachtsmutumereien unnüttelbar an Bustan und bessen wechte ieser Mantel eigentlich grau oder dunkelgesleckt sein: um Bustan als Sounenaott zu bezeichnen, gebührte ihm ein weises Gewand, weil weit ur-



Die heiligen brei Ronige in ben Weihnachtsfpielen ber Deutich-Ungarn.

fprünglich gleichbedeutend ift mit hell ober leuchtend.

Uns bem Umzuge ber Götter und ben Feierlichfeiten, welche dabei stattsanden, entwidelte sich aller
Wahrscheinlichseit nach später unter bem Einflusse bes
Christenthums auch das
"Ansingen des Christindes"
an Häufern und in Kirchen,
und aus diesem die Sitte der
jogenanten "Beihnachtsspiele" in der Kirche.

Das noch gegenwärtig an manchen Orten übliche

"Ansingen des Christiudes" besteht darin, daß die unbemittelten Chor- und Schultnaben vom ersten Advent bis zum Dreikonigstage Umzüge halten und vor den häufern geistliche Lieder absingen. Bon dieser Sitte heißt der Advent namentlich im südsigen Deutschland auch die "Singzeit." Zu Reichenberg in Böhnen gehen mährend der letten Adventstage Anaben und Mädchen als Schäfer gesteibet paarweise umher und verfünden durch hirtenlieder die bevorstehende Unkunft des Christiudes. Noch vor wenigen Jahrzehnten zog im Erzgebirge die sogenannte, "En ge leschar", aus zwei Engeln, dem heiligen Christ, dem Bischof Martin, dem heiligen Ritolaus oder Petrus, aus Josef, Maria, dem Wirth, zwei hirten und bem Knecht Ruprecht bestehend, im Advent von Daus zu Daus.

Roch wesentlich erweitert treten uns die Umzüge in den "Beihnachtsspielen" entgegen, wie fie noch gegenwärtig in einigen deutschen Gegenden Ungarns zur Darstellung gelangen. Rach mancherlei Borbereitungen beginnt das Spiel am ersten Adventsountage mit dem feierlichen "Auszug". Diesem voran leuchtet ein riefiger Stern, getragen von dem Borfänger und "Meisterfänger". Neben ihm folgt der Christbaum, eine mit Bändern und Aepfeln geschmückte Tanne, während hinterdrein sämmtliche Darsteller einherschreiten. Heilige Lieder singend, begeben sie sich nach dem gemietheten Saale, wo das Festspiel vor sich gehen soll. Bor demselben angelangt, bleiben sie stehen, bilden einen Halberis und lassen "Aum glücklichen Umzug" einen Gesang von Stapel, welcher der "Sterngesang" heist. Nach einer Begrüßung an Sonne, Mond und Sterne, Kaiser und Regierung, die Meistersinger nicht zu vergessen, treten sie unter Anstimmung des frommen Liedes "Unsern Eingang segne Gott" in den Saal, wo ein kleiner Raum unmittelbar an der Eingangstihtr durch einen Borhang von den größern Theise getrennt ist; in letzterm nehmen die Zuschauer Plat, in dem kleinern drüngen sich die Weihnachts-

fpieler gufammen. Außer ben Darftellern ift auf ber Bühne freilich nichts zu feben, als ein Strohfeffel und ein Schemel. Steht ber erfterein ber Mitte. fo ift - masteiner ber jungen Lefer fo leicht errathen burfte - Jerufalem als Schauplats angenommen; feten fich bie am Spiel Betheiligten auf Den Schemel, fo foll Beth= lebem als hintergrund ge= bacht werben, und um bies noch finnreicher anzubeuten. trägt Jofef ichlauer Beife bas Strobhaus, in welchem er fich befinden foll, in der Sand. Much fonft enthält bas Stud



Die rechtsgelehrten Pharifaer in ben Weihnachtsfpielen ber

eine Menge Schnurrpfeisereien. In demselben treten 3. B. drei Hirten auf. Wenn diese biedern Leute ihren Traum erzählen, den sie in einer und derselben Nacht gehabt, so wenden sie sich jedesmal gegenseitig den Rücken zu, um anzubeuten, daß jeder undeeinslußt von der Mittheilung des Andern dasselbe träumte. Der Traum selbst wird kurz vor dieser Erzählung dadurch versinnbildlicht, daß alle drei kerzengrade nebeneinander hinfallen und der Engel auf ihnen herumssampft, um ihnen — den Traum einzugeben, wobei sie sich nicht rühren und keine Miene verziehen dürsen, weil der Engel ungeachtet der Last seiner Stieseln als "schwebend" gedacht werden nuß. In dem Spiel treten auch Juden, Pharisäer und stammverwandte Schriftgelehrten auf, von denen einer, der von Herobes zum Tode verurtheilt wird, ni einem blutrothen Kragen sein düstres Geschich sichen Erfüllung zur Schau trägt. Auch der Teusel spielt eine Rolle im Stück, darzestellt von einem etwas leichtstimmigen, dabei jedoch mit Mutterwis

ausgerüfteten jungen Burichen. 3hm ift die Partie ber luftigen Berjon zugetheilt, und er giebt fich alle erbentliche Mühe, Diefelbe gut durchzuführen. Bor Beginn ber Aufführung rennt er burch bas Dorf, um Jung und Alt zu neden, fowie zu ben Spielen einzuladen, mobei er feinem Rubborn gräßliche Tone entlodt. Dann trägt er die Stühle gufammen, fcbergt mit ben nach und nach fich einfindenden Bufchauern und treibt fonftigen angemeffenen Teufelofput. Bu ben Berfonen bes Ctude geboren noch: Berobes und fein Sauptmann, Die Jungfrau Maria, ber Engel Gabriel, die beiligen brei Ronige, ber Lafai bes Ronigs Meldior, ber Birth, welcher Die heilige Familie beherbergte, und endlich ber Darfteller bes Beidenthums, ber ungläubige Sirt Crifpus, beffen Belgvermummung an den Knecht Ruprecht und an Buotan erinnert. Sterntrager, Lafai, Birth und Sauptmann find in ungarifde Nationaltracht gefleibet und fammtliche Rollen in ben Sanden junger Manner.

Ban; abnliche Beibnachtofpiele führte man ehemals in Stepermart, Rarnthen und anderen beutiden Brovingen Defterreiche auf, und es baben biervon Bruchftude bis zum beutigen Tage fich erhalten, freilich großentheils mit anderen Bebrauchen vermifcht. Go besteht zu Mant in Niederöfterreich am beiligen Abend Dic an die Rrippen (welchen mir fpater begegnen werden) erinnernde Gitte der "Chrift= fchau". 3mei Rirdenknaben, in lange rothe Gemanter gehüllt, treten in Die Stube. Ihnen folgt, von einem alten Rirchendiener berbeigetragen, ein mächtiger Raften, und nun wird ichnell ein niedriges Gerüft aufgerichtet, auf Diefes ber Raften geftellt und alles Rothige vorbereitet, um "ben Chrift ju zeigen". Unterbeffen haben fich alle Sausbewohner verfammelt und betrachten neugierig ben geheimnißvollen Apparat. Endlich wird bas Bret weggeschoben, und man fieht eine aumuthige Gegend mit Birten, Jagern, ben beiligen brei Ronigen und im Sintergrunde Die Rrippe. Der Rirchendiener erflart Alles, und wie vor Beginn der Borftellung ftim= men die beiden Anaben auch nach Beendigung berfelben einen furgen Befang an, def= fen Schlug die Aufforderung enthält, den Chrift zu beschenten, mas denn auch geschieht.



Anedit Runrecht.



2. Um heiligen Abend.

Während wir uns mit dem frommen Mummenschanz beschäftigten, durch welchen die Volkssitte das Weihnachissest einleitet, hat der Winter seine Mannen wiederholt Sturm laufen lassen auf die Gesilde und siegreichen Einzug gehalten in seinen silbernen Palast. Tief verschneit ruht die Flur, gehüllt in den schönen weißen Mantel, den der Floden geschäftiger Eiser ihr gewebt. Wunderbar glänzende Vrüsten schlässe des Eisriesen lautlos schaffender Arm über Bach und Stronn. Alles Leben scheint erstarrt, gelähnt in seinen heiligen Walten; doch wie so oft, trügt auch hier der Schein. Pur müssen wir die Werkstat des Lebens setzt nicht über, sondern unter der Schneedese suchen; dort arbeitet es still verborgen fort. Die Rinde der abgestorbenen Bäune dient prächtigen Woosen als trautes, sturmgeschätztes Haus und in vielen Gegenden entsaltet die sogenannte Christwarz ihre sternigen Wläten.

In den Städten sehen wir jetzt — an der Schwelle der heiligen Nacht — die Weihnachtsmärfte eröffnet. Durch die Reihe der Buden drängt sich Groß und Klein in buntem Gewühl, und zu keiner andern Zeit des Jahres wird eine solche Menge Spielzeug gekauft und verkauft. Aepfel und Nüsse, Pelz= und Nosinenmänner, Psefferkuchen und Wachsstäde finden reihenden Absat und hundertlei Kleinigkeiten, für den Weihnachtstisch bestimmt, beschweren Taschen und Körbe.

Die großen Raufläden, namentlich aber die Ronditoreien, ftellen ihre verführerischen Schatze an ben riefigen Fenftern gur Schau. Borch ba, luftiges Beitschengefnall! Es ift ein landlicher Schlitten, ber vor einem Gafthofe balt. Die Dorfleute fteigen aus - fie fcutteln ben Schnee von ben Rleibern und geniegen "etwas Barmes"; aber fie halten fich nicht lange babei auf, benn es gilt, viele Gintaufe zu machen. Darum raid jum Martte! Dicht geringere Befchäftigfeit als auf ber Strafe berricht in ben Saufern zu biefer Zeit ber ftillen geheimnigvollen Aufregung. Die forgjam maltende Sausfrau hat alle Saude voll zu thun; benn es fehlt zur murbigen Beier bes Feftes noch fo Mancherlei, mas herbeigeschafft fein will. Die alteren Töchter fteben ihr zwar treulich zur Geite, boch haben fie öfter als fonft eine Freundin zu befuchen, und bie Mutter gewährt es ihnen lächelnd, benn fie weiß, daß bei bem Befuche bie ben Eltern jugebachten Stidereien vollenbet merben follen. Eine Stube bleibt jest ftets verschloffen, Die Eltern allein malten bort, und wenn fie biefelbe verlaffen, ichliefen fie forgfältig binter fich ab. Die Rinder fteden Darüber Die Röpfchen gufammen und versuchen, von leicht verzeihlicher Rengier gereigt, wol gar, burch bas Schluffelloch zu erfpaben, welche Berrlichkeiten fich in dem abgesperrten Beiligthum befinden mögen; boch nur wenig gewahren fie, nur ein Studden Tannengrun vom Chriftbaum, über welchem ein ichoner weißer Engel mit weißen Fugen, firschrothen Lippen und golbenen Flügeln fich wiegt. Da flatichen die Kleinen in die Sande und freuen fich im Boraus ber Beicherung, die immer naber fommt. Der altere Anabe bat icon nach Minuten und Gefunden ausge= rechnet, wie lange man noch warten muß, und bas jungfte Madden fieht ftaunenb an bem gelehrten Bruber empor, welcher biefes arithmetische Riefenwert zu Stanbe gebracht. Das Walten ber Liebe mabrt bis fpat in Die Racht hinein, auch bas armfte Elternpaar fucht feinen Rleinen eine frobe leberrafchung zu bereiten und benutt die bem Schlaf abgefargte Stunde, um einen Chriftbaum "anzuputen." Der Bater vergoldet Ruffe und ichneidet Buirlanden aus buntem Bapier, Die Mutter naht. Ud, fie ift mube, fehr mube, benn icon Rachte lang hat fie bis jum fruben Morgen gefeffen; aber es ift ja für die kleinen Engel, die neben ihr im warmen, wenn auch Dürftigen Betteben folummern, und weiter arbeitet fie und rafder verrichtet Die Rabel ihr mühevolles Bert.

Der Tag vor dem Feste steigert wo möglich die Aufregung noch, alle Bande der gewöhnlichen hänstlichen Ordnung sind gelockert, nur flüchtig wird zu Mittag gespeist, der Kinder vorlaute Fragen bleiben meistentheils unbeantwortet, es ist ein reizendes, liebeverklärtes Ourcheinander. Ber damit im Rückstande ist, gedenkt noch in letzter Stunde und mit stillem Borwurf, es nicht früher gethan zu haben, der Bedürstigen, der Armen. Und so tritt denn endlich mit dem Glanze des Hinnels in die Bohnungen der Menschen, in das deutsche Haus, die ersehnte Stunde, in melder Millionen Herzen höher glüben und rascher schlagen, annnutzige Kätisse sich lösen und von Hanze der Stude ninunt und giebt." Mit Einbruch der Dämmerung erhellen sich die Fenster, werden die Christbäume angezündet, und vor den harrenden Kindern thut sich auf die

Pforte, welche zu dem Allerheiligsten ihrer Hoffnungen und Wünsche führt. Licht an Licht erglänzt von der geschmücken, vom Engel überschwebten Tanne, und liebliche Waldmärchen werden wach zwischen den vergoldeten Nüssen und Aepfeln, die von den Zweigen niederschwanken. Doch damit ist die süße und bunte Last des Wunderbaumes noch nicht erschöpft: er trägt Berzierungen aus Flittergold, Gewinde von Mandeln und Rosinen oder Pfessenuffen, Kiguren aus Zucker und Chotolade, er trägt bunte Glaskugeln, kleine Sterne und große Pfessertuchen, und alles dies könnte man — ware es jest angebracht — sogleich herunterschütteln, wie es im Märchen "Aschen "Aschen "Aschen "Aschen "Aschen "Aschen "Aschen geht und spricht:

"Bäumchen, rüttel und schüttel bich, Birf Gold und Gilber über mich!"

Unter den Aesten der Tanne aber, am Fuße ihres Stammes, gewahrt der forschende Blid die Spenden, welche das Christind den Kindern mitgebracht. Söbel, Trommel und Flinten, kleine und große Puppen, Ausknacher mit unssonichem Munde, kurz Spielzeug aller Art ist um den Baum gruppirt, und namentlich sehlen nicht Schachteln mit hölzernen oder bleiernen Soldaten. Dazu kommen neue Kleider, Biider, Schreibgeräthschfichen, Spiele wie Domino, Damenbret, Puppentheater u. s. w., sodann Stein= und Pflanzensammlungen für die Knaben, für die Mächen kleine Küchen mit niedlichen Töpfen, Schüsseln, Messen, Gabeln, Tellern, Tischen, oder "Puppenstuben", in welchen die Puppen aus- und angelleidet werden, Besuche empfangen, sich gegenseitig bewirthen und auch zu Bett gehen. Daran schließen sich farbenprächtige Landschaften, darstellend Felsenpartien mit Tyrolern und Gemsen, im Hintergrunde silberstrahlende Elesker, während den Bordergrund eine bunte Eruppe von Firten und allerlei Gether belebt.

"Bertraulich lagern hier die Leuen Und weiden fromm mit Lamm und Rind, Der Hase darf den Hund nicht scheuen, Und — aller König ist das Kind."

Hat aber das Auge bewundernd all diese Herrlichkeiten überstogen, so haftet es immer und immer wieder an dem Tannenbaume, dessen Wachstockerzen das Zimmer mit angenehmem Duft erfüllen. Ja, die Tanne bildet den sonnigen Mittelpunkt der deutschen Weihnachtsseier. Indem wir sie in unsere Wohnungen verpflanzen, erneuen wir einen uralten Gebrauch; denn wie wir oben gesehen, wurden am Julfeste die Häuser mit grünen Tannenbäumen geschmidt. Hiermit besinden wir uns wiederum auf dem Boden der deutschen Göttersage. Die Tanne war nicht weniger als die Siche ein heiliger Baum, der, göttergeliebt und götterbewohnt, als geseit und gedannt angesehen wurde. Sie strömte Blut aus, sobald sie verlegt wurde. In Schiller's "Tell" sagt Walter zu seinem Vater:

"Bater, ift's mahr, baß auf bem Berge bort Die Baune bluten, wenn man einen Streich Drauf führte mit ber Urt?"

und als Tell fragt, wer bas fage, antwortet Walter:

"Der Meister hirt ergählt's. Die Bäume seien Gebannt, sagt er, und wer fie schädige, Dem wachse seine hand heraus jum Grabe."

In alten Tannen läßt der Bolksglaube noch heute geisterhafte Wefen haufen—
bie verstümmelten Götter ber alten Zeit. Auf heidmifchen Kultus weist gleichfalls
der schlesifige Gebrauch, bei dem sogenannten "Todaustreiben" einen mit
Strohletten gefesselten Tannenbaum umberzusühren; an ihn gemahnt die Sitte in
der Mark, nach welcher die Jungen, die zum ersten Wale bas Bieh hüten, eine Taune
mit Thiersnochen verzieren und an den Gipfel einen Pferdetnochen binden.

Weben wir zu ben Mepfeln und Ruffen über. Auch ihre Bebeutung icheint auf bas nordische Seibenthum gurudgeführt werben zu muffen. Johnna befitt Mepfel, und Lofi, ein Afe, foll fie mit diefem ihren Sort in die Gemalt bee Riefen Thiaffi fpielen. Der Sinterliftige locte die Arglofe in einen Bald, und Thiaffi ent= führte in Ableregeftalt die Betrogene fammt ihren Mepfelu nach feinem Seinwefen Thrombeim, wo er feinen toftbaren Raub in Sicherheit brachte. Die Afen aber befanden fich febr übel bei Johnna's Berichwinden: fie murden rungelig und alt. Da zwangen fie Loti, fich auf ben Weg zu machen, um die Geraubte zu befreien. Mit bem von Freya entliebenen Kalkengewand ausgerüftet, fliegt Loki nach bes Riefen Behaufung. Diefer mar eben auf ben Gee binaus gerudert und Johnna allein Dabeim. Da verwandelte fie ihr Befreier in eine Ruf, erfafte fie mit feinen Rlauen und regte mit aller Rraft die Schwingen. Bei feiner Beimtebr vermifte Thiaffi natürlich Johnna; rafch legte er jedoch fein Ablerhemd an und verfolgte Lofi. Als unn die Afen den Falten mit der Dug berbeieilen faben und den Abler hinter ihm drein, häuften fie vor Asgard eine Burde Sobelfpane auf und festen fie, fowie der Falfe die Burg erreicht hatte, in Brand. Die hochlodernde Flamme foling bem nadjeilenden Abler ins Gefieder, fodag er nicht weiter fliegen und mit leichter Mübe von ben Afen erlegt werden fonnte. - Johnna ift die verjüngte Ratur im Schmude bes Frühlings, ober auch bas frifche Sommergrun an Gras und Laub. Die fcone lachende Farbe bleicht, fobald Johnna's Aepfel reif find, durch ben rauben Dbem ber Berbft= und Winterfturme ... bas Gras welft, bas burre Laub fällt von ben Bäumen. Der Riefe Thiaffi ift ber Berbftfturm. Wenn er Johnna raubt, foll Damit finnbildlich angedeutet werden: ber Wiefe ift ber Farbenfchmelz, bem Walbe ber Schund ber Blätter entführt . . . Die Welt erfcbeint gealtert und greifenhaft; von ben Böttern ift Glang und Jugendfrifde gewichen, fie find ergraut und eingefdrumpft. Lofi ift ber Lengwind, welcher Die fcone Jahreszeit zurudbringt. Aepfel und Ruffe ericeinen bennach als Ginnbilber ber Erdverjungung, und ihr Berbeigieben gur Ausruftung ber Beibnachtstanne entspricht vollständig ber Bedeutung Des Julfestes als einer im Boraus begangenen Frühlingsfeier.

Die Lichter auf dem Christbaume endlich erinnern an den beim Julsest erwähnten Brauch unserer heidnischen Borfahren, die heiligen Haine mit Strohsadeln und Kerzen zu erleuchten und auf den Bergen zu Ehren der Götter mächtige Fener auflodern zu lassen. Dieser sinnige Gebrauch ging auf das Christenthum über, und 6.11

in ber That ideint es, wie noch gegenwärtig Johannisfeuer, früher auch öffentliche Beibnachtsfeuer gegeben zu haben. In unferer Beit lobern beren nur noch in Schweben und Norwegen, fowie bei Belegenheit bes Binterfestes zu Schweing in Thuringen. Dort errichtet die Jugend auf bem Dongelsberge eine Burgmide aus Felbsteinen, zu welcher man am Chriftabend mit Kadeln hinaufzieht, Beibnacht8lieder fingt und ichlieklich die Fadeln auf einen Saufen wirft. Unten auf ber Chene wieder angelangt, ftimmt man beim Scheine von gaternen und Grubenlichtern Chriftlieder aus bem Gefangbud an, welche von ben Ortemufifanten mit ibren -Inftrumenten begleitet werden. Un die uralten beiligen Feuer erinnert auch die an ber Sieg und Lahn übliche Sitte, zu Beihnachten ben Grundblod am Berbe zu er-Ein gewaltiger Gidenblod, gewöhnlich ein jogenannter "Stod" ober Stummel, wird entweder an ber Feuerstelle eingegraben, ober in einer bafür beftimmten Rifde unterhalb bes Reffelfangs angebracht. Wenn bas Berbfeuer in Glut fommt, glimmt biefer Rlot mit; bod ift er fo gestellt, baf er faum in Sabresfrift völlig verfohlt. Gein Stumpf wird bei ber Reuanlage forgfältig berausgenommen, au Bulver gestoffen und mabrend ber "Bwolften" ale vorzügliche Düngung auf bas Weld geftreut. Un die heiligen Weuer am Julfest erinnert auch bas ber beutiden Beibnacht eigenthümliche Gold, ber burchaus goldene Sintergrund bes Feftes. Die Mepfel und Ruffe muffen vergoldet fein, um als Attribute des Beibnachtsbaumes gelten zu fonnen. Das Gold ift von allen Naturvollern zur Berfinnbilblidung bes Connengottes, bier alfo Buotan, in Anwendung gebracht morben. Bielleicht beuten Die vergoldeten Mepfel und Ruffe auch auf einstige Opfer. Waren Acpfel und Ruffe Opferfpenben im Allgemeinen, jo follte ihre Bergolbung anzeigen. baf fie bem Sonnengott galten. Das Alte ift eben wie jegliches Alte gufammenge= idrumpit. Gleichwie bas einft alle Kreife und Lebensalter in Unfpruch nehmenbe Dieferfest gur Befcherung für Rinder geworden ift, fo murben auch Die Baume amerghaft, bie fie endlich im Rimmer Blat batten, und Die beiligen Festfeuer vermanbelten fich, in langfamer Umgestaltung ine Rleinere, in Die Lichter und Lichter= den, melde beute vom Chriftbaum nieberftrablen.

Der Weihnachtsbaum war lange Jahrhunderte hindurch das alleinige Eigenthum des deutschen Boltes: nur bei uns brannte der Lichterbaum. Da erkannte man endlich auch im Auslande des Festgebrauches bedeutsam frommen Sinn und ahmte die Sitte nach. Nach England wurde sie durch den Prinzen Albert von Sachsen-Koburg, den Gemahl der Königin Victoria, eingeführt. Bezeichnend ist es, daß man in dem nüchternen Albion, wo nun einmal Alles aus Eisen hergestellt sein muß, verzucht hat, auch den Christbaum aus Gusteisen nachzubilden. Diese "verbesserten deutschen Ehristbäume" werden durch Gas, das man durch die hohlen Aeste und Rweige leitet, erleuchtet. Nach Frankreich kam die Tanne durch die Herzogin von Teleans unter Ludwig Philipp und bürgerte sich wie dei Hosse so in den Kreisen der höheren französsischen Gestellschaft ein.

Gegenwärtig hat der Chriftbaum die Runde durch die Welt gemacht. Wohin beutsche Auswanderer, deutsche Reisende, beutsche Miffionare, beutsche Kultur

gedrungen, überall haben sie den Weihnachtsbaum aufgerichtet, sodaß, wenn jett die heilige Nacht herniederschwebt, das Sinnbild deutscher Weihnacht in Nordamerika nicht weniger erglänzt, als im "Busch" Auftraliens, unter dem Aequator ebenso wie im ewigen Sife des unwirthbaren Nordens. Er zaubert der verlassenen deutschen Heinaume Woodhaus des Farmers und in den reichgeschmidten Salon des deutschen Kaufmanns an den Gestaden der Sübsee. Die deutschen Krieger zündeten ihn an während des blutigstenaller Bürgerkampfe, welche je einen so großen Staat gleich der Union zerseisigten, und auf dem Glanze seiner Lichter haftet heiliger Ahnung voll das Auge des neutsekehrten Kaffern...

Eine Zeit lang galt ber Chriftbaum als Unterfcheidungszeichen bes Proteftan= tismus und Ratholizismus; bem lettern mar ftatt ber Tanne Die "Rrippe" eigen. Die "Krippen" find plaftifche Darftellungen ber Geburt bes Jefustindes in Bethleheme Stalle. In Italien im breigehnten Jahrhundert aufgekommen, ver= breitete fie fich fpater auch in Deutschland und ben Niederlanden, wo die fromme Bewohnheit allmählig in die Brivathäufer eindrang. Um beliebteften find die Rrippen nachft Böhmen in Throl. Die Figuren, die zu einer folden Rrippe gehören, ruhen bas Jahr über friedlich in ben Dachtammern und werden vor jeder Weihnacht aufe Reue aufammengestellt: Schabhaftes wird ausgebeffert, Wehlendes ergangt, Reues hinzugefügt. Der Bald liefert Moos, Tannenzweige ober Stechpalmen, in Subtyrol großbeerige buntle Epheuranten jum Schmud ber Rrippe, welche endlich am Christabend "aufgemacht" wird. In bunfler Grotte liegt bas Jefusfind, Die Gottesmutter fnieet an feiner Seite, mabrend Jofef am Gingange barrt. Birten, meift in Throler Tracht, fnien vor ber Boble ober auf ber Moosmiefe, auf welcher weiße Lämmer grafen und goldbeschwingte Engel die Geburt des Weltheilands verfunden. Die Berge, Die vor der Grotte aufragen, find mit ftolgen Burgen gefront, Berben weiben auf ben Triften und Jager mit Stuten fdweifen burch bie Wefilbe, um Safen und Gemfen ju fchiegen. Bier führt ein Fleischer ein Ralb baber, bort steigt ein Forster mit einem erlegten Bild nieder, um es bem Chriftfindlein zu be-Scheren. Bor einem Bauernhause wird Bolg gehadt, nicht weit bavon betet ein Balbbruder neben einer Rapelle, mahrend ein anderer Eremit einen fteilen Felsenpfad herabwandelt. Anappen mit schwerbelasteten Rarren tauchen aus bem Dunkel ber Schachte auf, aus einer Schlucht tritt ein Bar, und ein zerlumpter Bettler halt bem Beschauer ben abgeschabten Sut bin, um eine Babe zu empfangen. Bei umfangreicheren Rrippen tritt noch die Hochzeit zu Rana bingu, mit reich in Gold und Sammet gefleibeten Figuren, welche nicht felten auch beweglich find.

In den protestantischen Dörfern, die an Böhnen grenzen, sinden sich gleichfalls solche Krippen, dort "Bethlehems" genannt, jedoch nur vereinzelt. Ein weithin berühmtes Bethlehem mit beweglichen Figuren hatte seiner Zeit ein kunstertiger Bauersmann in Steinigtwolmsdorf zusammungestellt. Nicht minder ergötzt ich in Bayern Groß und Klein an diesen plastischen Darstellungen, deren frommes Bunterlei um das Zesustind, mit dem himmlischen Schein von Rauschgold um das Saupt, sich gruppirt. Da gewahrt man die beiligen brei Könige, deren fostbare

Geichenke von Kameelen herbeigeführt werden, die hirten auf dem Felde, den Stern, den Engel, auf hellgrünen Triften weidende Lämmer; auch an einem Teich oder einer Quelle, an bunten kinfklichen Blumen und Tannenzweigen gebricht es nicht. Weiterhin zeigt sich Bethlehen, Nazareth, Jerufalem, oder bei fehr großen Krippen felbst noch der Kindermord, die Flucht nach Aegypten und Anderes. Mancher Bürgersmann in Minchen läßt es sich nicht nehmen, alljährlich "aufzurichten"; dann wird die Krippe jedesmal, nach dem Maßtade der Mittel, verschönert und bereichert. Den Kindern aber beschert die liebe Mutter noch überdies ein "kleines Kripplein", in welchem außer dem Seinsekinde und seiner Mutter rothbraume Dechselein und blaugraue Eselein, ein Felsen von Pappe und auf diesem mit stolzen Zinnen thronend eine Stadt, welche Berusalem vorstellen soll, als durchaus erforderliche Eigentbümlichkeiten nicht kelben dürfen.

An manden Orten, in größeren Städten und tannenarmen Gegenden, wird ber Chriftbaum durch fleine grüne, vielfach ausgeschmudte "Phramiben" ersett.

Bemertt fei bierbei noch, daß die mit dem Angunden des Chriftbaumes verbunbene .. Beid er una" nicht in allen Kamilien am beiligen Abend, fondern entweder am erften Beibnachtstage vor Tagesanbruch, ober am Abend beffelben, in vielen fatholischen Gegenden am Tage Sanct Nitolaus stattfindet. Diese Verschiedenheit erftredt fich auch auf die Art und Weife, Die Liebesgaben zu fpenden. Bu Reichen= berg in Böhmen pflegt man die Krippel zu benuten, um unter ihnen die Bescherung bes Chriftfindes zu versteden, bas in einem mit vier mildweißen Roffen bespannten und gang mit allerhand Spielmaaren und Nafdereien beladenen fleinen Wagen in ber beiligen Racht burch bie Lufte baber fahrt. Im Bohmerwald bagegen, wo fich bas Chriftfindlein ben in einem Zimmer versammelten Rindern bereits in ber Dämmerung anklindigt, indem es mit einer Glode läutet, fobald es den Bagen verläßt und feinem Gefpann furze Raft vergonnt, öffnet fich plötlich die Thur fo weit, baf eine goldene, b. b. mit Goldpapier übertlebte Sand hindurchlangen und die für Die Kinder bestimmten Geschenke in Die Stube werfen tann. Unter lautem Jubel fturgen die Kleinen über die Gaben ber, bemüht, fo viel als möglich davon zu erhafden; fie weichen jedoch entfett gurud, wenn eine Ruthe, eine handvoll Erbien ober ein Stud Brot bereingeschleubert wird, benn bas Chriftfindlein giebt bierburch fein Mikfallen zu versteben und muß mit dem einen oder anderen nicht zufrieden gewefen fein. In vielen Gegenden wird nach ber fogenannten "Chriftmette" beschert, welche um 12 Uhr ftattfindet und überall febr feierlich begangen wird; in Böhmen erscheint dabei fogar der Nachtwächter, welcher mit seinem Rubborn die zwölfte Stunde verfündet; ferner treten Sirten auf, Die mit langen Bfeifen aus Birfenrinde ein frommes Lied abblafen, bas vom Dudelfad und allen möglichen Bogelftimmen, unter benen ein Rufut nie fehlen barf, begleitet wird. Auch ftellt man lämpchen in Die Fenfter, Damit, wie bas Bolf fagt, bas Chriftfindlein bei feinem Buge burch bas Dorf fich nicht anftofe. Ginige protestantische Dörfer ber fachfischen Oberlaufit haben die Mette am beiligen Abend gleichfalls beibehalten. Der Gottesbienft beginnt um 5 Uhr - Die Kirche ift taghell erleuchtet, Die Roften bafür werben aus bem Kirchenvermögen bestritten; zum Uebersluß-bringt Alt und Jung, Groß und Klein Bachflöde mit in die "Christnacht." Gebrauch bei dieser Vorseier des Weihnachtsfestes is, daß die Schulkinder vom Chor das alte Kirchenlied "Bom himmel tam der Engel Schar" allein und ohne Orgelbegleitung absingen. Dem Gottesdienst folgt die Bescherung, und nach derfelben wird entweder häringssalat oder Bilgiuppe gespeist, nämlich gedörrte Stein- oder herrenpilze, mit einer süß-sauren Brühe zubereitet.

Deutsche Beibnachtegerichte find, außer ben erwähnten laufiger Bilgen, die auch in Böhmen, jedoch bort mit Bflaumenfuppe, auf ber Tafel erscheinen, vor allen ber thuringifde "Bahnemadel", ber aus bem ichonften Befnochel, wie Rippen, Mlügel, Sals und Röpfen, aus Bregeln, geflochtenen Bopfen (Rrappelgopfe genannt) und Beringen, ober aus Raffee mit "Jibbentuchen" (Judentuchen, einer Art Blinfe aus feinem Gerftenmehl, in ber Bratpfanne gebaden), Rlump und Sauertraut befteht. Der Sahnemackel beifit auch "Biehnobchteschmaus" [Beihnachteschmaus] und wird nach ber Burudfunft von ber Mitternachtsmette eingenommen. Ander= wärts wird das Weihnachtsmahl Abends vor ber Christmette verzehrt; im Eger= lande geht mahrend beffelben ber Dorfhirt von Saus zu Saus und blaft vor bem Kenfter auf feinem Born eine Beibnachtsmelobie, wofür ibm jede Kamilie ein Stud Stolle ju Theil werben laft. Bei ben Reicheren werben ledere Berichte aufge= tragen: Fifd, gefochtes Dorrobft, Semmelmild, Bering, grunes Dbft und Stolle, lettere nach einem bohmischen Worte "Stritel" genannt. Un anderen Orten ift man Mohnmild mit fleinen Semmelbroden, Mohntlofen, Rarpfen, Aepfelfalat mit Beringen (Diesen namentlich in Leipzig), Stockfifch, Reis in Dilch, "Pforten" ober "Dafenaugen"(eine Art Pfannkuchen), Rrapfen (in Throl), Grüntohl, Lungen= wurft und Schweinstöpfe. Alle biefe Berichte, befonders ber Chertopf, find Erinnerungen an beibnische Festsitte, an gralte Opferschmäuse. Bei ben nach Norben porgebrungenen germanischen Stämmen mar es Gebrauch, am Abend vor bem Julfest einen zu biefem 3med befondere gepflegten Cber, ben fogenannten Opfer-, Suhn= ober Sonneneber, in die Trinkhalle vor ben Ronig zu führen, um auf bem Rücken biefes beiligen Thieres unverbrüchliche Gelübbe abzulegen. eigentliche Deutschland tannte eine hierher gehörige Sitte, und in ber barmftäbtischen Ortschaft Lauterbach pflegte man noch zu Anfang Diefes Jahrhunderts bei Eröffnung des Gerichtstages ein fledenlofes Schwein, "Golbferch" genannt, amifchen ben Banten bindurchauführen. Der Eber gehört zum Götterhaushalt bes Fro, bes gewaltigen Schwertführers, und ber Schweinstopf, ber zur Beihnachts= zeit verfpeist wird, ift urfprünglich ein jenem himmlischen bargebrachtes Opfer. Run biente zwar bas Saupt ber geopferten Thiere eigentlich nicht zur Mahlzeit, fon= bern wurde in befonderer Weife der Gottheit hingegeben; erft fpater, als das Chriften= thum die Opfer befeitigte, blieb ber Chertopf bem Bohlgeschmad unferer Borfahren erhalten und erfchien ale besondere Zierbe auf der Tafel der Bornehmen. Go wird es erflärlich, daß unter bem Beihnachtsbadwert, bas Bafen, Birfche, Bahne u. bgl. barftellt, fich auch Schweine befinden.



Der Teufel und ber Engel Gabriel,

3. Weihnachtejagen und Neberlieferungen.

Wenden wir uns endlich zum deutschen Weihnacht aberglauben. Niederrheinischer Sage zusolge verwandelt sich in der Weihnacht alles Wasser in Bein und lassen die Gloden der versunkenen Kirchen und Kapellen ihr klagendes Geläut vernehmen; das in der hochheiligen Nachtgeschöpfte Wasser erhält sich, gleich dem Osterwasser, das ganze Jahr hindurch frisch. Das Bieh sowol in den Ställen als im Walde bekommt in der Mitternacht die Gabe zu reden; doch nur ein Sonntagskind kann die Sprache der Thiere verstehen. Während der Christmette kann man Diezenigen erblicken, welche im nächsten Jahrende der Christmette kann man Diezenigen erblicken, welche im nächsten Jahrenden das Gesicht, so erblickt man enthüllt die Geheinnisse der Zukunft. Die Neugierigen pilgern hinauß in die winterliche Saat, um die künftigen Dinge zu erlauschen. In Schwaben wird in der Scheuer der Platz unter dem Obertenloche reingesegt und am nächsten Worgen nachgesehen, welche Frucht im Verlause der Nacht berabgesallen; diese gezäth im

nächsten Jahre vorzüglich gut. In Tübingen vernimmt man, wenn ein gutes Weinjahr bevorsteht, in der Christnacht Punkt zwölf Uhr ein dumpfes Alopfen in den Kufen der Keller. Auf Arenzwegen und an Marsteinen lauschen die Abergläubischen dem Getöse in der Luft; ertönt es wie Schwertergestirr und Roßgewieher, so steht Kriegsnoth zu erwarten. Um Regen oder Trodenheit des ganzen Jahres voraussbestimmen zu können, nimmt man in der Christnacht vor der Mette zwölf Zwiebessichkalen, siellt sie vor die auf den Tisch geschriebenen Namen der zwölf Wonate der Reiche nach auf und freut in jede Kochsalz, sinein. Wenn man später aus der Kriche seinntehrt, hat sich das Oratel vollzogen: seuchtes Salz deutet auf unsse, unverändert gebliebenes auf trodene Monate.

Die ungewöhnliche Heiligkeit des Chriftseites erstreckt sich selbst auf die Pflanzen. Mehrere von ihnen erblüßen, dem Bolksglauben nach, in dieser winterlichen Nacht. Bei Marienstein im Eligs entfaltet sich am Christabend mitten im Schnee eine lieblich duftende Rose. In der Christabat blühen Nelken, der Polei, der Schran, die eingangs genannte Christwurz (Nießwurz), die Mandragera und einzelne Krische daumzweige. Die Rose von Berich, eben nech dürr und leblos, entsaltet sich und verbreitet angenehmen Gernch. Der Hopfen sproßt, selbst im tiessten Schnee, wol singerlang empor und alles im Keller besindliche Genüße knosen. Die Frauen tragen das Tischtuch mit den Brofanen in den Garten und schütten letztere zu den Burzeln der Bäume, um größere Fruchtbarkeit zu erzielen. Dies wird auch erreicht, wenn sie den Baum schütteln oder mit gebogenem Finger an den Stamm pochen, mit der Mahmung:

"Auf, Baum, heut' ift bie heil'ge Racht, Bring' Früchte mehr, als bu gebracht!"

"In der Rhon malgen fich in der Christnacht die Leute auf ungedroschenem Erbfenftrob; Die ausgefallenen Erbfen werben unter Die Saaten gemifcht, um ben Ertrag ber fünftigen Ernte zu vervielfältigen. In ber Racht vom erften auf ben zweiten Feiertag läßt man in Thuringen bas Feuer im Dien nicht ausgeben; man ftellt gefüllte Bafferguber im Sansflur auf, um ein gefegnetes Jahr zu befommen. Adergerath barf in ber Chriftnacht nicht unter freiem Simmel fteben, fonft fchabet ihm der feurige Drade. Bieht man zu Weihnachten Stroh aus bem Dache eines ererbten Saufes und findet beim Drefchen beffelben einige Rorner, fo hat man ein glüdliches Jahr zu erwarten. Den Bferben legt man in Oftpreußen Schneibewert= zeuge von Stahl und Gifen in die Krippe, um fie vor Krankheiten zu ichuten. Die in ber Christnacht geborenen Rinder werden gludlich und entbeden einst einen großen Schat. Mande Berge öffnen fich um biefelbe Zeit und bieten Dem, ber ben Muth bat, hineingutreten, ihre Reichthumer; wer jedoch verabfaumt, rechtzeitig wieder heranszugeben, ben folieft ber Berg ein zu ewiger Saft. Damit bas Bieb por Rande geschützt sei, wirft man in Lanenburg am Beihnachtsmorgen einen Sund ins Baffer. In Böhmen berricht ber Gebrauch, zu Beihnachten einen fcmargen Rater zu fangen, ihn zu todten und abzutochen, worauf er im freien Felde begraben wird. Die legten beiben Gitten beuten auf Opfer. Früher mar bas "Bermachen

der Beihnacht" üblich. Selbst die Hausthiere durften sich dem Schlafe nicht überlaffen, sondern wurden aufgetrieben und gefüttert. Im schwädischen Drie Bühl rührt man sogar den Essig auf, weil er dann das ganze Jahr nicht ausgehen soll. Am Kaiserstuhl und im Albihal holt man in der Christmitternacht das "Deilwah", d. i. das heilige Basser, welches das Haus fegnet, Leibweh heilt und vor Schaden beinwahrt; weres undewuste doer aufällig in der Witternacht hösoft, dem wirdes au Bein

Tiefe, feltfame Bebeimniffe voll Grauen und Schauer bilben Die Ausruftung ber icon erwähnten "3mölften"; loggelaffen find bie Gefpenfter, alles Bofe feiner Weffeln entfettet und ihm freier Spielraum gestattet: Die in Spufgestalten verwandelten Gottheiten ber Borgeit treiben ihr unbeimliches Befen. Unterlaffen foll man die Arbeiten ber Werfeltage, benn es ift beilige Beit; felbft bas Spinnrad, Das Merfmal ländlicher beutscher Sauslichkeit, barf nicht fein trauliches Schnurren in das Geplauder der Spinnftube mijden; zeigt man ben Obitbaumen den Roden, fo vermindert fich ihre Fruchtbarfeit. In Dedlenburg ertheilt die Bolfefitte mabrend ber Zwölften gewiffen Thieren andere Ramen, ber Tuche z. B. beifit "Lang= fdmang", Die Dans "Bonloper" u. f. m.; wer ben eigentlichen Ramen gebraucht, verfällt in eine Geloftrafe, beren Betrag ipater vertrunfen wird. Weber Erbfen noch andere Bulfenfruchte follen auf ben Tijd fommen, und fo giebt es noch gablreiche Borfdriften für bas Berhalten, meldes man babei zu beobachten bat. Uebertreter ereilt ftebenben Gufies Die Bergeltung. Befonders ber "Bilbe Jager" ftraft jeden Fürwitz der Menfchen unnachfichtlich. Wer ihn baber= braufen bort, ben riefenhaften Reiter auf bem rothgeflecten Schimmel mit feinem grauenvollen Befolge, muß fich mit bem Beficht auf ben Boben werfen; fonft ichleppt ihn ber Schredliche von binnen. Rengierige, welche ihn feben wollten, murden geblendet, und nach Spöttern, welche ihm Sohnworte guriefen, Pferdeidinten ober Bodfuße geichlendert, bag fie vor Schreden ftarben. niffe ohne Gleichen begleiten ben Umgug bes Wilden Beeres: Trunfenbolbe, ber ewigen Berbammnig verfallen, unfelige Gelbitmorber in gräßlicher Berftum= melung, ichattenhafte Reiter ohne Ropf ober ben Ropf unter bem Urme, Andere bas Beficht im Raden fitend, quer über ben Gattel gebunden, ihre Roffe toblichmarg ober dreibeinig mit flammenden Angen und funfenfprühenden Rüftern, wiehernd und fcnanbend, fenrige Sunde, jagend und gejagt, mit dumpfem, beiferm Bebell. Da ertonen milbe Jagdweisen, ba fnallen bie Beitiden, ba erichallt ber Reiter rauhftimmiges Subu! Salloh! Boto! - Fromm fchlagt ber einfame Banderer ein Rreug, ober wirft fich - fo faben wir eben - mit bem Geficht auf Die Erbe, um ben Bug ohne Hachtheil vorüberbraufen zu laffen. Der auf dem Felde überrafchte Landmann muß fich ju feinem Schutz unter ber Eage verbergen, benn leicht murbe er fonft ergriffen und meilenweit fortgeführt ... auf abstitrzigem Welfen fande er fich wieder, ober in fernem unbefannten Lande und modite fich erft nach Jahren in die Beimat jurudbetteln. Bu biefem Sollenaufzuge fommt noch bie Ausfage ber gefpenftifden Reiter, daß fie Berbammte feien, welche gur Strafe Dieje Marter erleiben; weil fie gewünscht, ewig jagen gn burfen, wurden fie verflucht, ewig jagen gu muffen. Doch

auch freundlich bezeigen sich die Jäger bisweilen; geringe Dienste belohnen sie reichlich: das Band, an welchem ein Bauer dem Wilden Jäger die Hunde gehalten, bringt ihm Segen, so lange er es besitzt.

Anch die Sage vom Wilden Jager erinnert wieder an das Seidenthum. Der riefenhafte Reiter auf rothgestedtem Schimmel und sein Jagdtroß ist wieder Buotan, der an der Spige der nach Walhalla geladenen Helden daherzieht.



Der Wilbe Jager.

Um jeden Zweifel hierüber zu beseitigen, heißt der Anführer des Withenden Heeres in einigen Gegenden geradezu "Breithut", erscheint also mit einem Beinannen Wuotan's ansgerüftet. Noch heutte sagt man in Pommern, wenn in der Luft ein Getöse erschaltt: "De Wode tüt!" Diellungestaltung der heidnischen Vorstellung in einen Jagdzug Verdammter nach christlicher Anschauung ersolgte muthmaßlich im Mittelalter und mußte um so näber liegen, als das Volt in jenen Jahrhunderten

von drückenden Jagdfrohnen schwer zu leiden hatte und ohne Murren, ohne Widerspruch zuschauen mußte, wie das gehegte Wid seine Felder verwüstete. Solcher Frevel konnte nicht ohne görtliche Strafe bleiben, und so versetzte ber Volkglaube seine erbarunugslosen Beiniger in das Wüthende heer, wo sie, verwünscht von ihren Opfern und der Hölle verfallen, unftät unherschweisen müssen die zum Jüngken Tage.



Frau Bolle mit ber Wilben Jagb.

An der Spite der Wilden Jagd reitet oft Frau Holle, von schneeigem Rosse getragen. Ihr heilten Gewölke gleicht. Da gewahrt man Rosse mit kunstvoll gestochtenen Zöpfen und in den mannigsachten Lagen, ernst und schweigend, die Todten, welche nimmer lachen. Zieht die Göttin mit dem Wilden heer auß ihrem Berge hervor, so schweize dem Juge ein Greis mit heradwallendem Bart, der "treue Eathart", voraus und warnt die Leute. Einst begegneten ihm zwei Kinder, welche soeben einen Krug Vier

für ihre Ettern aus dem Wirthshaufe geholt hatten. Das Gefolge der Holle hielt fie an, nahm ihnen den Arug ab und leerte ihn. Die Aleinen weinten bitterlich, doch der treue Echart beruhigte fie: der Arug werde sich wieder füllen und niemals leer werden, so lange sie Zedem verschweigen würden, woher die Wundergade komme. Also geschaft es auch; allein auf die Dauer verwochten die Kleinen den verwunderten Fragen ihrer Eltern nicht zu widerstehen: sie planderten und von Stund' an versiegte des Kruges geheimnisvolle Duelle. Bekanntlich hat Goethe diese Sage zum Borwurf einer Ballade gewählt. Wie der treue Ecshart, füllte auch Frau Holle selbst einem kleinen Mäden das Gefäß mit köstlichen Labertunk, der niemals abnahm.

Frau Holle oder Holda, d. h. die holde, gnädige, war ursprünglich, als die Religion der Germanen noch in der Berehrung der Naturmächte bestand, die regenspendende Wolke, des Sturmgottes Gemahlin. Als Himmelökönigin besaß sie später die Herrschaft über Wolken und Wind, gewährte Sonnenschein, begünstigte den Ohstdau sowie das Gedeihen der Feldprüchte und war die mütterlich sergsame Schützerin des Frauenlebens mit seinem häusslichen Schaffen, namentlich dem Spinnen. In dieser freundlichen Gestalt hält sie zur Weihnachtszeit ihren Umzug. Die Mägde statten ihren Rocken ungewöhnlich reich mit Werg oder Flachs ans und lassen ihn über Nacht stehen. Gewahrt Frau Holle den prächtigen silbernen Flachs am Rocken, so äußert sie ihren Beisall mit dem Spruche:

"So manches haar, So manches gute Jahr!"

Diefen Umzug halt fie Nacht für Nacht bis zum Dreitönigstage. Kehrt fie dann zum zweiten Male in den Häufern ein, so erregt noch nicht abgesponnener Flachs ihren Unwillen und der Spruch der Erzürnten lautet:

> "So manches Saar, So manches boje Jahr!"

Deshalb reifen die Magde um jene Zeit Das, mas fie nicht abgesponnen haben, forgfältig vom Roden ab. In Seffen und Thuringen wird Frau Solle als glangend weiße Frau mit langem golbenen Saar bargestellt, von ber es heißt: "Frau Solle fcuttelt ihr Federbett aus", wenn es recht dicht fcneit. Um Dreifonigstag erblicht man fie noch zuweilen; benn biefer Tag, an welchem fie ihren Umgug beendete, mar ihr befonders geweiht. Die Bottin erfcheint jedoch auch in abschredender Geftalt als Frau Berchtha, mit gottigem Saar und in eine Rubhaut gehüllt. In ihrer Racht, ber Berchthennacht, nung man Klofe ober Fifch effen; bem Ungehorfamen fcneidet fie ben Bauch auf, füllt ibn mit Saderling und nabt ibn ftatt mit einer Radel mit einer Pflugichar wieder zu, wobei fie fich einer Gifentette als Faden be-Dient. Säufig entführt fie Berfonen, welche am Morgen als entfeelte Leichname gefunden werden, mit feltfamen fremden Blumen gwijchen ben Fingern und Beben. Bofen Kindern foneidet fie ben Leib ober bie Fußfohlen auf und ftreut Galg in Die Bunden; ben guten zeigt fie bas goldene Schweinchen. Faulen Spinnerinnen bezeigt fie fich unhold und befudelt den nicht abgesponnenen Roden. In Mähren wird fie gur mannlichen Sputgeftalt und ichreft als "Schperechta" mit gewaltigem

Bohrer die Kinder. In Oberöfterreich und im Salzburgischen nimmt "Frau Berch" ober "Berch" bei ihrem Umzuge die Knaben und Mädchen mit, welche das Jahr hindurch nicht gefolgt haben, d. h. sie sterben. Hier verwandelt sich die früher Lebenspendende ganz in die Todesgöttin, deren Gefolge die Seelen der verstorbenen Kinder hilden.

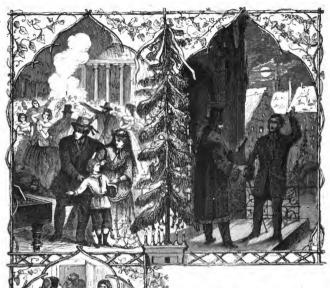


Erst am Dreikönigsabend hat die deutsche Weihnachtszeit in dem Sinne, welche wir für unsere Schilderung als maßgebend erachteten, ihre Endschaft erreicht, die nun auch im Familienkreise den entsprechenden Ausdruck sinder. Der Weihnachtsbaum ist saft überall verschwunden oder, wo er sich noch erhalten, seines goldenen Schmuckes beraubt; berührt man ihn, so läßt er trauernb seine Nadeln sallen ... er schein zusammenzuschrumpsen, und endlich überliefert ihn die erbarmungslose hand der Wagd den Flammen, welche ihn verzehren. Den schönen

Engel aber mit feinen weißen Fugen und glangenden Flügeln ftellt die finnige Sausfrau in ben Glasschrant, wo er, an einem Faben fdwebend erhalten, noch immer die Rinder ergott. Diefe, soweit fie nicht die Schule besuchen, fonnen fich bei ihren Spielen noch im Nachgenuß bes lieben Festes. Das Spielzeug erinnert freilich auch bereits mehr ober weniger an die Berganglichkeit alles Irbifchen: bem Lämmeben fehlt ein Juk, bas Schaufelpferd bat ein Ohr verloren, Die Buppen zeigen zum Theil ausgerenfte Urme und Beine, und ber Nuffnader bat feinen langen baumwollenen Bart eingebuft; aber eben beshalb - fo fcheint es faft - ift Mlles ben Rindern nur noch lieber und theurer. Die Großen geben ichon langft wieder ihren gewohnten Beschäftigungen nach, welche nur noch durch das Neujahrs= fest eine furze Unterbrechung erlitten baben. Jest werden auch die Krippen, Die fo vieler Andachtigen Freude maren, aus einander genommen und an geeigneten Orten, meift in Dachtammern, aufbewahrt, wo nun friedlich Gerodes und bas Befustind, die beiligen brei Ronige aus bem Morgenlande, die rofenrothen Ochfen und blau gemalten Efel, ber Stern von Bethlehem und die Stadt Berufalem nebeneinander ruben. Much die Sputgeftalten find verschwunden; nicht mehr schreckt Anecht Ruprecht oder die unheimliche Berchtha, welche den Kindern den Leib aufichneiden will, die weinenden Rleinen, und in der Berggrotte fteben regungelos Fran Solle's Roffe mit ben geflochtenen Bopfen, verharren wieder in ben verfchiebenften Lagen, ernft und schweigend, die Tobten, welche nimmer lachen. Auf ein foldes Weihnachtsfest tann tein anderes Bolt gurudbliden, als bas beutsche, fein anderes Bolf tennt eine fo traute Erinnerung an die "liebe" Beibnachtszeit, von welcher nun auch wir wehmuthig Abschied nehmen und ber entschwindenden mit weißen Tudern nadminten, gleich einem theuren Wefen, bas uns auf lange verläft.



Maria und Jofef in ben Weihnachtsfpielen.



Max Froft.

Eine Weifinachtsgefchichte. Bon Ruguff Schrader.

1. Bei armen Lenten.

In einer ber engften Gaffen ber großen Sandelsstadt B. fah man über

ver Thür eines schmalen einstödigen Hauses ein Schild mit der Aufschrift: "Heinrich Borsmann, Instrumentenmacher." Neben der Thür besanden sich zwei Fenster, die der Wersstatt; es verriethen dies die Sägen, Hämmer, Hobel und Breter, die sich durch die bestäubten Glassscheiben ertennen ließen. Betreten wir die Werstatt, um den Weister, der sier seinen Kunst betrieb, kennen zu sernen; da steht er an einem glänzenden Piano, das er forschend betrachtet. Das elegant gebaute Instrument stach recht ab gegen die sat ärmliche Umgebung. Der Weister, ein noch junger

Mann von kaum dreißig Jahren, glich einem Tischler; er trug eine blaue Schürze, graue Sommerbeinkleiber und Pautoffeln. Da bas hemb emporgerollt war, kounte man seine markigen, durch die Arbeit gestählten Arme erkennen, die über einauber geschlagen auf der breiten Brust ruhten. In dem hintergrunde der Werkstelle öffnete sich eine Thur, aus der eine junge Frau trat.

"Beinrich", rief fie, "bas Mittagseffen fteht auf bem Tifche!"

Der Meister schien die Einladung nicht zu hören, er streckte die Hand aus und schlug einige Tone auf dem Infrumente an. Dann schüttelte er den Kopf, als ob er sagen wolkte: "Ich bin nicht zufrieden, es muß anders werden." Die Frau hatte sich ihm indeß genähert. "Bas ist Dir, lieder Mann?" fragte sie theilnehmend. "Du bist gewiß wieder unzufrieden mit dem Infrumente, das doch ein wahres Prachtstit ist. So ein Möbel kann in jeder Putzstude steben."

Auf dem Gesichte des Meisters zeigte sich ein trauriges Lächeln. "Wie Du das verstehft, liebe Elije," antworte er nach einem tiesen Seufzer. "Ich will nicht Möbel, sondern Kunstwerte bauen, die sich den Beifall der Künstler erwerben. Da habe ich nun geglaubt, ich habe eine nene Ersindung genacht, die Aufsehen erregen wird, und nun steht ein ganz gewöhnliches Infrument vor mir, wie es jeder Pfuscher baut. Ach, das Glid wendet nir den Küden, ich soll nicht emportenumen!"

Er follug verbriefilich ben Dedel zu und ging in bas Wohnstübchen, bas an bie Bertstatt grenzte. Schweigend fette er fich zu Tijche. Die Fran begriff ihren Mann nicht, benn fie bielt bas Inftrument, beffen glanzendes Meufere ibr gefiel, für vollkommen gelungen. Batte fie gewußt, mas bem armen Meifter eine Biertel= ftunde früber gescheben, fie murbe auders geurtheilt baben. Es mar nämlich ein Mann ba gewesen, ber bas Biano faufen wollte; nachbem er es untersucht und gefpielt, batte er erflärt, ban ber Ton ju ichmach und bie Svielart ju ichmer fei, er muffe barum von bem Raufe absteben. Ein gleiches Urtheil batten ichon einige andere Räufer abgegeben und ein fo niedriges Anbot gethan, daß bem Meifter faum Die Auslagen gebecht wurden, wenn er fein Wert bafür bingegeben. Und boch mußte er verfaufen, um Beld zu erhalten, benn feine Raffe mar leer und die Hoth ftand brobend an ber Schwelle feiner Thur. Beinrich Borgmann mar ein geschickter Tijdeler, aber er hatte bas Gewerbe aufgegeben, um fünftliche Inftrumente gu bauen, wogu er Die Befähigung in fich fühlte. Gein ftrebfamer Beift hatte ftets gesonnen und gegrübelt und es war ihm wie so manchem Anderm ergangen, der sich zu viel zugetraut: er hatte fein fleines Bermögen in Unternehmungen gestedt, Die ohne Erfolg geblieben. Jest fag er traurig am Tifche, das Effen wollte ibm nicht munden, auch das Geplauder ber Frau fonnte ihn nicht erheitern.

"Geben wir!" rief er plötglich.

"Wohin?" fragte Die Frau.

"Bur Judustrieausstellung, die jest in unferer Stadt eröffnet ift. Ich will mir die dort ausgestellten Inftrumente anfehen, vielleicht bringt es mir Rugen."

"Auch Du wolltest ja Dein Piano ausstellen!" rief Die Frau.

"Mir fehlte ber Muth bagu; es ift auch beffer, bag ich es unterlaffen habe.

Das nächste Mal aber stelle ich ein Musterinstrument aus. 3ch lasse nicht ab, bis ich bas Riel erreicht babe."

Schon nach einer halben Stunde verließ der Meister das Haus; er sah recht stattlich aus in seinem blauen Sonntagsrocke, und der gelbe Strohhut mit dem schwarzen Bande staud ihm gut. Auch die junge Frau war sonntäglich gesteidet, und man mußte es ihr nachrühmen, daß sie eine zwar einsache, aber geschmackvolle Toilette gemacht hatte. Wer die Beiden sah, hätte kaum glauben mögen, daß sie sich in missichen Bermögensunständen befanden; sie glichen Bürgersleuten, die ein gutes Anssommen hatten. Und wahrlich, der brave Meister würde heute ein gemachter Mann gewesen sein, wenn er bei seiner Prosession geblieben wäre, die er aus dem Grunde verstand.

Auf einem großen Blate por ber Stadt mar ber Industriepalaft erbaut; Taufende von Menfchen ftromten bem boben Bortale gu, bas mit Flaggen, Buir= landen und Rrangen geschmudt mar. Der Laubesberr felbit batte die Ausstellung in Berfon eröffnet, und um ihn zu ehren, batte man ben reichen Festschmud angebracht. Es toftete Dinbe, ben Beg burch bas Gemühl zu bahnen, bas mit jedem Augenblide fich zu mehren fcbien. Bornehme und geringe, große und fleine Leute mübeten fich ab, ben Eingang gu ben Sallen gu erreichen, welche Die Schatze ber Kunft und Industrie bargen. Meister Borsmann, feine Frau am Arme führend, ward weidlich gebrängt und geftoffen; gebulbig ertrug er bie Bein, benn nicht eitle Luft jum Schauen trieb ibn, fondern Die Wiftbegierbe, ber Durft nach Forfden und Erlernen. Endlich mar Die Schwelle überschritten. Der Meifter hatte feinen Ginn für die in den ersten Räumen ausgestellten Runftsachen, die zu beschreiben nicht in ben Bereich unferer Ergählung gehört; er ging weiter, bis er die Abtheilung Des riefigen Balaftes fand, in der die Dufifinftrumente prangten. Welch ein Anblid bot fich dem armen Meister, der im Kleinen arbeitete, allein, ohne Gehülfen! Große Rouzertflügel, fleine Butflügel, Pianos und Bianinos ber verschiedenften Formen und Größen prangten in langen Reihen. Die berühmteften Fabriten Deutschlands, Franfreiche, Englands und Amerifa's batten ihre Produfte zu bem Wettfampfe gefandt, ber bier ausgefochten werden follte. Fran Elife empfand bod ein banges Gefühl, als fie biefe Berrlichfeiten erblichte; fie mußte fich fagen, bag bas Inftrument ihres Mannes neben biefen Prachtegemplaren fann bemerft werden wurde, wenn es zur Ansftellung gelangt mare. Der Meifter borte ernft auf Die vollen, wohlflingenden Tone, Die geschickte Sande den Flügeln entlockten; er trat naber, prüfte ben Mechanismus und feufste wie ein Menfch, ber fagen will: bis zu biefer Bolltommenheit werbe ich mein Wert wol nie bringen.

Eine vornehm aussehende Dame setzte sich an eins der Instrumente und spielte. Aller Blide richteten sich auf sie, denn sie spielte mit einer Fertigkeit, die Bewunderung erregte. Ihre weißen Finger eilten im Fluge über die elegante Tastaur und die Töne, die sie hervorrief, schienen rollende Goldverlen zu sein. Ihr zur Seite staud ein kann sechssälchiger Anabe mit einem blenden Lockentösschen, wie ihn ein Maler kann schieder erichaften and. Das Kind lauschte mit angehaltenem Athem,

feine großen blauen Augen glänzten vor Entzüden und feine rofigen Lippen zudten leife. Frau Elife hatte keinen Sinn für die Musik, ihre ganze Ausmerksamkeit war auf den Knaben gerichtet, der mit lauter Stimme rief, als die Dame geendet hatte:

"Mutter, nun lag mich einmal auf bem ichonen Flügel fpielen!"

Die Mutter legte lächelnd ihre feine Sand auf bas Saupt bes Sobnes. "Du bift zu schwach, lieber Max!" entgegnete fie. "hier kannst Du Dich nicht boren laffen."

"Kaufe mir bas Instrument, baß ich zu haufe spielen kann!" bat Max. Das Gesicht ber Dame nahm einen traurigen Ausbruck an.

"Spater, fpater!" rief fie haftig. "Ich werde Dir einen schönen Flügel taufen, wenn Du fleiftig übst."

Sie trat mit dem Kinde zurud und ging langsam durch die Halle, lauschend auf die Töne anderer Instrumente, die hier und dort gespielt wurden. Die Mutter des Kindes war eine stattliche, schöne Erscheinung; ihr edel geformtes Gesicht, wenn auch bleich, nahm auf den ersten Blick für sich ein, ihr volles, glänzend schwarzes Haar lag in schweren Flechten unter dem seinen Strohhütchen, das ihr Haupt schwarzes. Danr ledte Ein kostdarer türksischer Sommerschal hüllte ihre ganze Gestalt ein. An der Sand, mit der sie den Knaben führte, glänzte ein kostdares Bracelet.

"Die Dame muß sehr reich sein!" flüsterte Frau Elise ihrem Manne zu. "Bielleicht ist sie eine Fürstin, die ein Instrument sucht. Du könntest ihr bas Deinige anbieten."

Meifter Borsmann mußte trop feiner Traurigfeit lächeln; fcmeigend betrachtete er bas nächste Biano, bas vor ihm ftand. Er las die Firma ber Fabrit und folug einige Tone an, beren Rundung und Fulle ihn überrafchten. Immer mehr ber Menfchen hatten inden ben Balgft betreten, im bunten Buge bewegten fie fich in Die angrengenden Abtheilungen, wo Dafdinen aller Art von dem Erfindungegeifte ber Dleniden zeugten. Blöglich entstand ein Gedränge an ben Thuren, ber Strom ber Menge ftodte und aus bem tiefen Junern borte man ben Ruf "Feuer! Feuer!", ber fich von Abtheilung ju Abtheilung fortfette. "Sinaus, binaus!" riefen Stintmen. "In das Freie! Die Dede fturgt ein!" Die Maffe ber Menfchen brangte ben Musgangen gu; ein Schreien, Stohnen, Jammern und Sulferufen entftand, bas gu beschreiben einer Feber nicht möglich ift. Frauen und Rinder treischten auf vor Angft und Schreden, Die Manner riefen gur Rube und Befonnenheit. Unaufhalt= fam fturgten Alle ben Thuren gu, Jeber wollte fein Leben retten, bas er bebroht mahnte. Meifter Borsmann hatte fo viel Beiftesgegenwart, daß er fich mit feiner Frau binter einen ber großen Flügel gurudgog, ber ihm als Schupwehr biente und ben Strom vorüberbraufen lief. Bier murbe ein Rind, bort eine fcmache Frau gerbrudt. Das Getoje ward mit jedem Augenblide ichredlicher, als fich wirklich ein Brandgeruch verfpuren lief. Da fah ber Meister ben Knaben ber Dame, Die fo fcon gefpielt hatte; er eilte hingu und rif ihn aus bem Gebrange. Das arme Rind war wie burch ein Wunder erhalten.

"Mutter, Mutter!" rief ber Knabe. "Liebe Mutter!"

Frau Elife beschwichtigte ihn.

"Du willft die Mutter wiederfinden, mein Rind; bleibe ruhig bei une, wir beschütten Dich."

Schon nach fünf Minuten mar die erste Aufregung vorüber. Es hatte zwar ein Brand ftattgefunden, der beim Beigen einer Maschine entstanden, aber die Löschmannschaften hatten sofort die Flammen gelöscht, die einige leichte Balten und Sparren ergriffen. Leider war der Tumult nicht ohne Folgen geblieben; es gab arge Berwundungen, selbst einige Todte, an denen man vergebens Wiederbelebungsversuche aussellette.

Meister Vorsmann und Elise suchten nun nach der Mutter ihres Schütlings. Sie durchschritten alle Räume des Industrie-Palastes und durchsuchten die Umzgebung... die Dame war nirgends zu finden. Der Abend brach an und die Auststellung wurde geschlossen.

"Bas beginnen wir?" fragte die Frau. "Bir können doch den Knaben nicht verlassen."

Borsmann ging in bas Bolizeibureau, bas in einer Abtheilung bes Balaftes fich befand, und melbete ben Borfall. Der Rommiffar nahm ein Brotofoll auf und fragte ben Anaben, ber weinend neben Frau Elife ftand, um Austunft über feine Mutter. Das Rind mußte nichts, es tonnte nur antworten, baf es Mar Froft beiße. Auch ber Meifter mußte feinen Stand und feine Wohnung angeben. Der Rommiffar bat ibn, bas Rind mit fich zu nehmen und fo lange zu behalten, bis die Mutter fich melden wurde. Als Frau Glife fab, bag ihr Mann zogerte, zustimmend gu antworten, rief fie: "Wir nehmen bas Rind mit uns, ich will es wie eine Mutter fo lange verforgen, bis bie Dame fich melbet." Borsmann tonnte feiner Gattin feinen Wunsch abschlagen, er gab fofort feine Ginwilligung. Der Kommiffar, ein Mann ber Borficht, ichidte nun einen Diener mit, ber fich von ber fichern Unter= bringung des verlaffenen Anaben überzeugte. Mar verhielt fich rubig; die freundliche Behandlung und bas gutrauliche Befen behagten ihm. Er genof bie ihm bar= gereichten Speifen und lieft fich von ber erfreuten Meifterin fuffen, ale ob fie eine alte Befannte mare. Man mußte ihn zeitig zu Bett bringen, ba er fehr mube mar. Die ein folummernder Engel lag ber icone Knabe in ben weichen Riffen, feine trübe Erinnerung ftorte ben fanften Schlaf, ber ihn wohltbatig umfangen bielt. Der Meifter hatte nie fo gart gerothete Bangen, fo frifche Lippen und ein fo reiches blondes haar gesehen, als er an Max zu bewundern Gelegenheit fand. Und Frau Elife erft, Die tonnte fich von bem reigenden Unblide nicht losreifen.

"Das ist eine seltsame Geschichte," meinte ber Weister. "Der Knabe scheint sich nach der Mutter gar nicht zu sehnen, und die Mutter kummert sich um das verlorene Kind nicht; sie hätte längst bei dem Kommissar nachgefragt haben mussen....

"Bielleicht ift bie arme Dame in bem Gebrange verungludt."

"Wenn dies geschehen, hatten wir schon davon gehört. Die vornehme Dame muß wenig Liebe zu ihrem Kinde haben."

"Morgen wird es sich schon zeigen," meinte die Frau. "Ach, ich wollte, wir fönnten den Mar bebalten!"

Meister Borsmann mandte sich ab, er mußte einen Seufzer unterbrüden, denn er gedachte seiner traurigen Lage, die ihn hinderte, für den Berlassen zu sorgen, wie er wol möchte. Der arme Mann hatte Mühe, zwei Personen zu ernähren, und nun sollte eine dritte hinzukommen.

"Wenn wir wohlhabend waren," bachte er, "würde ich das Kind mit Freude als das meinige betrachten. Die Berwandten desselben werden sich schon einfinden."

Die Meisterin untersuchte nun die Aleider des Findlings, die von den feinsten Stoffen nach der neuesten Mode gearbeitet waren. Das hemden mit sauberer Krause, mit den Buchstaden M. F. gezeichnet, bestand aus dem feinsten Linnen.

"Sieh, fieh!" fdrie Frau Elife, Die fich über den fleinen Schlafer binabbeugte.

"Was ift benn?"

"Un ber fcmargen Schnur bangt ein golbenes Kreuz."

"Laß boch!" mahnte ber Meister, als er sah, daß Elise das Kreuz näher betrachten wollte.

"Es find flimmernde Steine baran, Ebelfteine."

"Und wenn es Diamanten waren, fie durfen uns nicht fummern."

"Mein Gott, ich will ja keinen Raub verüben, ich will nur meine Neugierde befriedigen."

"Morgen, wenn ber Knabe macht; jett lag ihn folafen."

Und dabei blieb es. Frau Elise suchte ihr Bett auf. Der Meister ging noch einmal in seine Werkstatt, betrachtete das Instrument und schlig von Zeit zu Zeit leise Töne an, auf beren Schwingungen er ausmerksam lauschte.

"Ach ja," murmelte er traurig vor sich hin, "die Leute haben wohl Recht: meinem Instrumente sehlt noch so Manches, ehe es für ein Kunstwerf gelten kann. Mit der Ersindung, die ich gemacht zu haben glaubte, ist es wieder nichts... sie hat sich nicht dewährt, ich muß noch einmal ansangen. Wenn ich nur eine kleine Summe hätte, die mich vor Nahrungssorgen schütze. Da giedt es eine Menge reicher Leute, die mich unterstützen könnten; leider haben sie kein Interesse an der Kunst, sie Icholie über meine Pläne und nennen mich einen Narren. Nein, die Noth soll mich nicht über meine Pläne und nennen mich einen Narren. Nein, die Noth soll mich nicht abschrecken, ich sahre fort. Die Instrumente, die ich in der Ausstellung gesehen, haben auch noch Mängel, und diese zu beseitigen, soll meine Ausgabe sein. Ich weiß sich zeigen."

Gegen Mitternacht ging ber Meister schlafen. Um folgenden Morgen gegen sieben Uhr saß die kleine Familie beim Frühstück. Max, sauber geputzt, zeigte wiederne geine gefenden Acceptet

wiederum einen gefunden Appetit.

"Möchteft Du nicht bei Deiner Mutter sein?" fragte Frau Elise, Die dem Kinde Milch und Weifibrot reichte.

Mar schüttelte lächelnd bas Lodenföpichen und trant. Run fragte ber Meister: "Warum nicht?"

Das freundliche Geficht bes Anaben marb plöglich ernft.

"Sie schlägt mich immer!" flufterte er. "And fperrt fie mich in eine duntle Kammer, wenn ich nicht gut spielen fann."

"Bas fpielft Du benn, mein Rind?"

"Das Biano, Die Mutter bat es mich gelehrt."

"Deine Finger sind ja noch so flein und schwach, daß Du kaum die Tasten niederbrücken kannst."

Mar betrachtete feine Finger.

"Gie werben ichon machfen," meinte er.

"Billft Du mir etwas vorfpielen?"

Er sah durch das Stübchen als ob er ein Instrument suchte, dabei nickte er mit dem Kopfe. Borsmann ergriff die Hand des Findlings und führte ihn in die Werfflatt. May betrachtete mit glänzenden Augen das neue Instrument, welches geöffnet vor ihm stand. Frau Elije holte einen Stuhl und legte ein hohes Kissen darauf. Der Plag paste für den kleinen Künstler, der sich ruhz emporpheben ließ. Nachdenn er einige Augenblide überlegt hatte, begann er zu spielen. Der Meister war starr vor Erstannen, als er die kleinen Finger mit einer Sicherheit und Gewandtsheit über die Tasten gleiten sah, die einem viel ältern Knaben zur Ehre gereicht haben würde. Es bedurfte keines besondern Scharssinnes, um zu errathen, daß der hinnel den Knaben mit einem großen Talente ausgestattet, bessen Bernachlässigung eine Sünde gegen die Kunst gewesen wäre. Die Ehelente konnten sich von ihrem Exstannen kamm wieder erholen. Und Wax spielte immer fort, er hatte einen wahren Schaß von Kompositionen in seinem Gedächtnisse.

"Das ift ein Bunderfind." rief Elife. "Ich habe so etwas nie gehört!" Sie kußte ben fleinen Kunstler und trug ihn in die Wohnstube zurück, wo sie ibn mit allen Bequeulichkeiten versah, die berbeizuschaffen ihr möglich war.

"Frau," sagte ernst der Deister, "der Mutter muß ein Unglüd geschen fein, daß fie fich um ihr Rind nicht fümmert."

"Man wird es wol bald abholen, vielleicht diesen Morgen noch!" fügte Elise traurig hinzu, die den reizenden Knaben gern im Hanse behalten hatte.

"Bie Gott will! Der Mutter durfen wir ihn nicht verweigern."

Der Lormittag versloß, ohne daß Nachfrage gehalten wurde. Frau Elise erschrat, so oft die Thur geöffnet wurde; sie glaubte, die Dame musse eintreten, nur ihren Sohn zu holen. Aber es kamen nur Leute, die Geld verlangten, denn der arme Meister hatte Schulden, die er nicht bezahlen konnte, weil das Geschisft nichts eintrng. Für den Nachmittag ward ein Besuch der Ansstellung beschlossen. Mag, den man nicht allein zu Hause lassen konntessen, muste seine Beschlossen ersessenen beschieden ersessenen fuchte sofort den Kommissa auf, der ihm mit Bedauern eröffnete, daß bis jetz Niemand nach dem Knachen gefragt habe. Frau Elise konnte kaum ihre Freude unterdrücken; sie entgegnete dem Kommissar:

"Glauben Sie nicht, daß wir das Rind los sein wollen; wir erfundigen uns nur der Mutter wegen, die in großen Sorgen leben nung."

"Das Benehmen der Mutter", meinte der Mann der Ordnung, "erscheint mir räthselhaft. Berunglückt kann sie nicht sein, da überhaupt ein schweres Unglück bei dem Tunnulte nicht vergefommen. Und wäre es, so hätten wir die Dame sinden müssen, die nach Ihrer Aussiage die Mutter sein soll. Morgen werden wir eine Betanntmachung durch die össentlichen Blätter erlassen und die Angelegeneit auf geseuslichem Bege ordnen. Bleiben unsere Bemühnngen erfolgtos, so müssen wir das verlassen. Keiben unsere Bemühnngen erfolgtos, so müssen wir das verlassen.

Die erschreckte Frau bat, man möge ihr den Knaben lassen, für den als Mutter zu sorgen sie sich verpflichten wolle. Der Kommissar versprach, diese Bitte zur Berückstigung böbern Orts zu empfehlen, sobald anntlich seingestellt sei, daß das Kind den Schutz der Eltern entbehre. Bir übergeben einen Zeitraum von vier Bochen. Tros der öffentlichen Besanntmachungen hatte sich Niemand gemeldet, der sür das Schicksald des verlassens kindes ein Interesse zeigte. Die Behörde hatte dem Meister den steinen May unter der Bedingung siberlassen, das diese zurückzegeben werden müsse, wenn noch gegründete Ansprüche erhoben werden sollten. Dagegen hatte Borsmann sich verpflichtet, für das leibliche und körperliche Wohl des Knaben zu sorgen, als ob vieser sein eigener Sohn wäre. Das Duntel, welches über der Hertunft des Verlassenen lag, sonnte durch sein Mittel aufgehellt werden. Es schien, als ob man gestissentlich dafür gesorgt habe, daß Max wenig oder keine Ausstunft über seine Familienverhältnisse geben könne. Einst fragte ihn Frau Elise:

"Ber ift Dein Bater?"

Max autwortete unbefangen:

"3ch habe ja teinen Bater."

"Wer hat für Dich geforgt?"

"Die Mutter gang allein."

"Baft Du nie Jemand gesehen, der fich besonders um Dich tummerte? Be-finne Dich, Mar!"

Er schwieg einige Augenblide, bann rief er mit feiner bellen Stimme:

"Nein! Mutter hat mich in Allem unterrichtet, weiter Riemand."

"hat die Mutter in unferer Stadt gewohnt?" fragte Elise weiter. "Bo, in welcher Strafe?"

Max erzählte von einem schönen Landhause, das an einem breiten Flusse gelegen, von Equipagen und Bedienten, von Reisen, die er mit seiner Mutter gemacht, und von der Strenge, mit der er stets behandelt worden, wenn er beim Klavierspielen gefehlt habe. Bon einzelnen Bersonen, die ihm früher nahe gestanden, wußte er nur die Bornamen anzugeben. Aus allen Erzählungen der Kindes ging hervor, daß Madame Frost den größten Theil ihrer Zeit auf Reisen verbrachte, überhandt ein unstetes Leben führte und sich stets unter vornehmen Leuten bewegte. Fran Etise begungte sich gern mit dem, was sie erfahren; die Hauptsache war, daß sie den ihr liebgewordenen Knaben bebalten und für ihn sorgen sonnte. Unders dachte der Meister, dem die Erziehung seines Schützlings

am Herzen lag; er würde gern Alles gethan haben, wenn er die hinreichenden Mittel besessen hätte. Aber überalt trat ihm die Armuth entgegen, ohne Geld ließ sich nichts unternehmen. Der siessige Arbeiter hätte gern die Ansertigung eines meuen Justrumentes begonnen; leider sehlten ihm die Mittel zur Beschaffung des Materials. Die Noth tried ihn endlich zu dem Entschläse das vollendete Piano um jeden Preis zu verkaufen. Um diese Zeit ward eines Morgens an seine Werkstatt geslopft. Ein Herr mit grauem Haar, sein gesleidet, trat ein. Mag sam Instrumente und spielte. Der Fremde vergaß zu grüßen, als er das, Spiel des Kindes hörte; erstaunt blieb er auf der Schwelle stehen und lauschte. "Vortresslich, nunderdar!" rief er endlich. "Bringen denn wirstich diese sleinen Finger die töstlichen Töne hervor?" Er liebtoste den Knaben, der dann wieder spielen umste. Und Max ward nicht müde, die Stüde vorzutragen, die er in seinem Gedächtnisse außenahrte. "Genug", besahl der Meister; "gehe zu der Mutter, mein Kind, ich habe Geschäfte." Wax verließ gehorsam die Werkstatt. Der Frende fragte:

"Ift der Knabe 3hr Gohn?"

"Ja, mein Herr!" antwortete Borsmann, der keine Lüge auszusprechen glaubte, da er Max wie sein eigenes Kind hielt.

Der Frembe fuhr begeiftert fort:

"Das ist ein Bunderknabe! Hätte ich nicht mit eigenen Augen gesehen, mit eigenen Ohren gehört, ich würde so etwas nicht für möglich halten. Ihr Söhnchen erinnert mich an den großen Mozart, der im zartesten Alter schon schwierige Kompositionen spielte.

Das Erstaunen des fremden herrn verrieth, daß er ben fleinen Max jum

erften Male fah.

"Bas führt Sie zu mir?" fragte bescheiben ber Meister, ber das Gespräch von dem beregten Thema ablenken wollte.

"Ich ging durch die Straße, las Ihre Firma und hörte die Tone des Klaviers, die mir wohlgefallen; da ich nun annahm, daß Sie als Fabrikant auch verkaufen..."

"Gewiß! Gewig, mein Berr!"

"Saben Gie nur Diefes eine Juftrument?"

"Rur dieses eine, das ich fürglich vollendet. Mein Geschäft ift klein, ich kann nur dann ein zweites Fabrikat beginnen, wenn ich das erfte verkauft habe . . . "

Der Fremde griff auf die Tasten. Dann setzte er sich und phantasirte. Er schien immer mehr Gefallen an dem Instrumente zu finden, je länger er darauf spielte. Und er entwickelte eine ungewöhnliche Fertigkeit, man erkannte sofort die Meisterhand.

"Der Ton ist elegant und synnpathisch," meinte er, "wenn auch nicht groß; die Spielart ist, wie ich sie beauspruche... Wie hoch haben Sie den Kaufpreis gestellt?"

Der Meister nannte ibn. Der Frembe, an bessen Fingern tostbare Ringe glänzten, führte noch einige Bassagen mit rapider Schnelligkeit aus, dann rief er: "Ich gable ben Breis!"

35

Den armen Boromann burchriefelte ein falter Schaner; feine fühnsten Erwartungen wurden durch den Känfer übertroffen. Die Summie, welche er erhalten sollte, machte feiner Roth mit einem Schlage ein Ende.

"Bohin foll ich bas Biano fenden?" fragte er in frober Bermirrung.

"Barten Sie, Meister, da fällt mir etwas ein. Wenn Sie dieses Instrument fortgeben, hat ihr Sohn keins, nm zu üben ... Durch meine Schuld sollen die Studien des Knaben nicht unterbrochen werden."

"Berzeihung, lieber Herr, ich muß vertaufen, und wenn Gie zurücktreten, findet fich ein Anderer, mit dem ich abschließe."

Der Fremde legte lächelnd Die Banknoten auf ben Tifch.

"Bier ift die geforberte Summe, lieber Meifter; ich bin nun zwar ber Befiger biefes Inftruments, aber ich laffe es hier fteben, bis Sie ein zweites vollendet haben."

Max mußte noch einmal kommen und spielen. Der Fremde war so entzückt, daß er ben kleinen Birtuosen küßte und ihm schmeichelnd die blonden Locken aus der Stirn ftrich. Dann entsernte er sich, nachdem er noch einmal ermahnt hatte, den talentvollen Anaben wie eine Perle zu bewahren. Die dringendste Noth war nun verbannt aus dem Hause des Meisters, der mit neuem Muthe zu arbeiten begann und Max einen tüchtigen Lehrer hielt. Frau Elise hatte das auf so seltsame Art ihr beschiedene Kind so liebgewonnen, daß sie in steter Furcht vor Trennung von ihm lebte. Diese Furcht war unbegründet, denn die Bemühungen der Behörden, die Mutter des Anaben zu entbeden, blieben erfolglos, es ließ sich von der räthselhasten Tame keine Sonr entbeden.

2. Der Fremde.

Die Industrie-Ansstellung war längst vorüber und Meister Borsmann, der ohne Gehülfen arbeitete, hatte seinzweites Instrument vollendet, welches das erste bei Weitem übertras. So oft ein Känfer kam, mußte Max, der merkliche Fortschritte in seiner Kunst machte, spielen, und es gelang ihm, die Vorzüge des Klaviers ins hellste Licht zu stellen. Das Bundersind machte bald von sich reden. Herren und Damen besuchen den Meister unter dem Borwande, sein Fabrikat zu prüsen; aber sie gingen wieder, wenn sie den kleinen Virtuosen gehört und bewundert hatten, ohne den Handel abzuschließen.

Co tam bas beilige Chriftfest beran.

"Frau", fagte ber Meister, "unfere Kaffe ift wieder leer; ich muß das zweite Inftrument um jeden Preis losichlagen."

Frau Elife hatte gern Geld gehabt, um ihrem Lieblinge eine Chriftfreude gu bereiten; aber fie entgegnete boch:

"Du mußt noch warten, lieber Mann; der Freunde, der sich für unfer Kind so lebhaft interessirt, kann jeden Tag sein Eigenthum abholen lassen und dann wäre Max ohne Justrument..."

Der Meifter rudte feine Arbeitemuge tiefer in die Stirn und murmelte:

"Da bin ich wieder auf dem alten Flede! Wir können boch an den Feiertagen nicht Noth leiden. Außerdem braucht Max Winterkleider... Ich schließe den Handel ab, wenn ich auch einen kleinen Berlust erleide."

Die Frau befämpfte stels die Ansicht bes Mannes, sie hielt es für rathsam, ben Fremben, ber so großmüthig sich gezeigt, nicht vor ben Kopf zu stoffen, wie sie sich ausbrückte.

"Ich laß es mir nicht nehmen", fügte sie hinzu; "der herr wird noch Manches für unser Kind thun."

Bahrend biefes Gefprachs trat ber Boftbote ein, ber bem Meifter einen Brief brachte. Auf bem feinen Belinpapier ftanben folgende Zeilen:

"Lieber Meister, wachen Sie mit Sorgfalt über Max Frost, er könnte Ihnen tücksischer Beise entrissen werden. Nehmen Sie ihm das goldene Kreuz ab und bewahren Sie es bei Ihren besten Sachen, es wird später das Glid Ihres Schutsbesohlenen herbeisühren und Sie vor großen Unannehmlichteiten schützen. Lassen Sie den Knaben serner nicht vor Leuten spielen, die Ihre Fabrikate sehen wollen, es liegt hierin große Gefahr. Seien Sie von jest an auf der Hut und halten Sie jeden Unbekannten, der sich unter der Masse des Bohlwollenß nähert, für Ihren Feind. Ich werde Ihnen, so oft es nöthig, eine Warnung senden. Max muß bei Ihnen bleiben; entäußern Sie sich seiner auf die eine oder die andere Beise, so trifft Sie eine empflidliche Strase. Sie werden, wenn Sie sich als einen treuen Verlorger zeigen, reich belohnt werden. Finden Sie sich am Christabende nach Vendigung des Gottesdienstes am Portale des Doms ein; die letzte Person, die aus dem Gotteshause tritt, wird die sien, die Ihnen ein Christgeschen für Max einkändigt."

Eine Unterschrift war nicht vorhanden.

Borsmann las nun ben Brief feiner Frau vor, Die erstaunt guborte.

"Ich habe es immer gebacht", flüsterte sie erschreckt, "wir werden nicht ohne Aufechtungen bleiben."

"Das Befte ift", rief ber Deifter, "ich mache ber Bolizei Anzeige."

"Um des himmels willen nicht! Man wurde den Knaben nehmen, den wir uns wol noch erhalten fonnen."

Die Cheleute faßten den Entschluß, zu schweigen und sorgfältig über den Knaben zu wachen, der ihre einzige Freude, ihr höchstes Glück war. Während die Frau nur von der Liebe geleitet wurde, versolgte der Mann einen Plan, durch den er sein Geschäft emporzubringen gedachte. Mar sollte nämlich ein großer Birtuos werden und nur die Instrumente seines Bslegevaters spielen, damit diese in der Welt bestannt würden.

Der heilige Chriftabend mar angebrochen. Meister Borsmann ruftete fich zum Gange nach bem Dome.

"Nimm Dich in Adft!" mahnte bie Frau.

"Fürchte nichts, benn an ber Schwelle bes Gotteshaufes fann ein Berbrechen

nicht verühr werden. hatte man Bofes mit mir im Sinne, fo würde der Schreiber bes Briefs einen andern Ort gewählt haben."

"Bielleicht", warf Elife ein, "will man Dich entfernen, um mir in Deiner Abwesenheit den Max zu nehmen."

"Du wirst die Thur nicht öffnen, wer auch flopfen möge. 3ch muß geben, um die Absicht des Frenden fennen zu lernen."

Boromann fußte ben Rnaben, grußte fein Beib und ging. Glife fchloß forgfältig die Thur, als ber Gatte fich entfernt hatte. In bem warmen Stubchen mußte Mar ihr aus einem Marchenbuche vorlefen, und er las mit feiner hellen Stimme fo fcon, daß Frau Elife aufmertfam laufchte. Draugen tobte ber Winterfturm und trieb bart gefrorene Schneefloden an Die Fenfter. In ben burch Gasflammen erhellten Straffen wogte Die Daffe froblicher Leute auf und ab, Die noch Gintaufe beforgten, um durch Gefchenke die Chriftfreude zu erhöhen. Alle Laben waren noch geöffnet und glangend beleuchtet. Deifter Boromann fummerte fich um die reigvollen Gegenstände nicht, die an den Schaufenstern prangten und jum Raufen anlodten; mas murbe es auch genütt haben, wenn er Ginn bafür gehabt batte, er trug ja nur noch einige Thaler Gelb in feiner Tafche, und biefe unfte er fur bie nöthigften Lebensbedürfniffe aufbewahren. Rafchen Schrittes erreichte er ben Dom, in welchem nach altem Brauche Die Chriftmeffe abgehalten murbe. Die erhellten Tenfter bes ehrwürdigen Gebäudes glängten weithin burch ben Abend und Die feierlichen Rlange ber Drgel tonten noch fort, ein Beweis, daß ber Gottesbienft noch nicht beendet mar. Borsmann ftieg Die Stufen ber breiten Steintreppe binan und ftellte fich hinter eine ber Gaulen, Die ihn vor bem icharfen Oftwinde fcutte. Raum fünf Minuten mar er an feinem Blate, als die hohe Flügelthur fich öffnete und Die Schar ber Undachtigen bas Gotteshaus zu verlaffen begann. Dlanner und Frauen beeilten fich, die warmen Zimmer zu erreichen und bort im Rreife ber harrenden Familien das iconfte Feft ber Chriftenheit zu feiern. Nach und nach verrann ber Strom und nur vereinzelte Bestalten ericbienen noch. Borsmann betrat Die oberfte Stufe ber Treppe, fodaft er von Jedem, ber vorüberging, gefehen werden fonnte. Der Schein einer großen Laterne erhellte bas Innere bes Portals, beffen Kreuzbogen fich über ihm wolbten. Drei alte Leute fdwebten langfam an ihm vorüber; gewiß maren Diefe Die Letten. Dun ward es ftill, man borte feine Schritte mehr auf den Steinplatten und bas Licht in dem Innern der Rirche mard ichmacher. Beulend umbraufte ber Bind bas grofe Gebäude und ber Schnee veitschte bas Geficht bes Meifters, ber fich fo viel als möglich gegen Die Ralte zu fchuten fuchte. Minuten verfloffen und Niemand trat mehr aus bem Dome.

"Ich werde heimkehren müssen", dachte Borsmann; "meine Frau kann Recht haben, wenn sie fürchtet, daß man ihn aus dem Hause lockt, um dort einen Gewaltsstreich zu verüben. Wer weiß, was geschieht, während ich hier vergebens warte."

Eine peinliche Beforgniß bemächtigte fich seiner. In diesem Augenblide erloschen die letten Kerzen, man sah es burch das große runde Fenster über der Thür-Borsmann, unwillig über seine Leichtglänbigkeit, stieg die Stufen hinab. Roch hatte er ben Boben nicht erreicht, ale er Schritte hinter fich hörte. Zugleich rief eine Stimme:

"Meifter Boremann!"

Er blieb stehen und mandte fich. Die hohe Gestalt eines Mannes, ber einen großen Belg trug, tam eilig die Treppe berab.

"Ich bin Borsmann!" entgegnete ber Meister. "Wer aber", fragte er, "find Gie?"

"Derfelbe, ber Ihnen einen Brief burch die Bost gesandt und Sie gebeten hat, auf ben Letten, der aus dem Dome tritt, zu warten. Ich bin der Lette und Sie muffen der Meister sein, der sich bes verlassenen Max großnunthig annimmt."

Der Fremde schlug ben hohen Kragen seines Belzes zurud. Das schöne, aber leichenblasse Auflitz eines Mannes von vielleicht dreißig Jahren zeigte sich. Ueber seinem sein geschweitzen Munde träuselte sich ein schwarzes Bärtchen. Die Brauen iber den großen, glänzenden Augen waren starf und schwarz, sie lagen wie ftarke Ranpen an der weißen Stirn. Gesichtszüge wie diese konnteu kein Mistrauen einstigen, denn sie waren offen, ehrlich und mitb.

"Ja, herr, ber bin ich," antwortete Borsmann, ber überrascht ben Fremben betrachtete. "Da Sie wissen, daß ich mich des Knaben väterlich angenommen, wers ben Sie mir diese Wohlthat nicht durch hinterlist vergelten..."

"Bahrlich nein!" rief erregt ber Mann, indem er die hand des Meisters ergriff. "Die Bohlthaten, die Sie dem Mag erzeigen, kommen mir auch zu Gute. Und bei dem Erlöser, der und in der heiligen Nacht geboren, ich werde dafür nicht undautbar sein. Suchen Sie den Schleier nicht zu lüsten, der über der Bergangensheit des blühenden Anaben ruht, unternehmen Sie teinen Bersuch dazu, ich beschwöre Sie ... Sollten Sie es wagen, so werden Sie nicht nur Ihrem Schütlinge, sondern auch sich nur Ihrer Sattin Gefahr bereiten. Ich habe Erfundigungen über Sie eingezogen und erfahren, daß Sie ein braver, rechtschaffener Mann sind ... bewähren Sie sich mir gegenüber als solcher und sien Sie dem Anaben ein väterlicher Freund, der ihn mit sicherer Haub durch das Leben führt."

"Das will ich, das will ich!" rief der Meister, gerührt von des Fremden instänbigen Bitten.

"Braver Mann!"

"Bin ich auch arm, fo werbe ich boch meine Pflicht nach Kräften erfüllen."

"Enthalten Sie sich auch aller Forschungen!" mahnte ber. frembe Herr. "Glauben Sie meinen Worten: Sie bieten Ihre Hand nicht zur Ausübung eines Berbrechens; die seltstamsten Umftände, wie sie sich so leicht zum zweiten Wale in einer Familie nicht gestalten, erheischen das Verfahren, das wir mit bem armen Max beobachten. Erziehen Sie ihn zu einem guten bürgerlichen Manne, der Rang und Reichthum nicht für das höchste Ziel des Lebens hält, prägen Sie ihm den Grundsat ein, daß eigene Kraft die beste Stiee im Leben ist, eine Stütze, die ihm Riemand rauben sanne. Mag er mit dem Kopfe oder mit den Handen arbeiten, wenn er nur arbeitet... dann erfüllen Sie Ihre Pflicht und uns verpflichten Sie

zu hohem Danke. Aber auch Max wird es Ihnen dauken, wenn er ein echt bürgerlicher Mann geworden ist, er wird Sie als den rechten Bater ehren und lieben und das mit Ihnen theilen, was ihm zu erhalten unr vielleicht vergönnt sein wird."

"Lieber Berr," fagte ber Meifter, "eine Frage mochte ich mir erlauben."

"Fragen Gie!"

"Nicht ans Rengierde, nur aus Theilnahme möchte ich wiffen, was aus der Dame geworden ift, die im Gedränge ihren Sohn verloren..."

Der fremde Berr entgegnete rafch:

"Sie ift tobt, tobt für uns Alle!"

"Dein Gott!" rief ber Deifter erichredt.

Der Mann im Belge gitterte, als ob fich seiner ein Fieber bemächtigt hatte. Die Glode bes Doms verfündete die achte Stunde.

"Ich muß fort!" murmelte der Fremde. "So fpat fcon . . . ich muß fort! Rehmen Sie diefes Tafchenbuch, es enthält das Chriftgefchent für Max."

Boremann fühlte, daß ihm ein Wegenstand in die Sand gedrudt murbe.

"Sie werden über die Summe verfügen," feste der Geber hinzu, "und alljährlich am heiligen Christabende, genau um dieselbe Stunde wie heute, werden Sie mich hier finden, bereit, das Christgeschent zu wiederholen. Nur der Tod kann mich abbalten, dieses Versprechen zu erfüllen."

"Bas gefchiebt, wenn Gie ansbleiben?" fragte Borsmann.

"In Diesem Falle wird ein Anderer fommen. 3ch muß fort . . Leben Sie wohl!"

Der Fremde schwankte die Stusen hinab und verschwand in dem Schneegestöber, das wie eine Wolke den weiten Pelz einhüllte. Ein Geräusch deutete au, daß die Thür des Doms geschlossen wurde. Wie ein Träumender trat der Meister den Rückweg an, nicht achtend des zeharfen Windes, der ihm das Fortkommen erschwerte. Die Brieftasche des Fremden hielt er sest in den Haben, er fürchtete sie zu verlieren. "Bas ist das? Was ist das?" fragte er sich mehr als ein Mal. "An den Knaben nuspfisch fo viel des Sclissanen, daß ich aufange, für ihn zu fürchten. Der Mann, den ich so den gesprochen, scheint est gut zu meinen mit Max; aber warum hüllt er sich in das geheimnisvolle Dunkel? Warum sorgt er nicht selbst für den Knaben, statt ihn unter meiner Obhut zu belassen? Ich bin ein armer Gewerbsmann und Jener schein reich zu sumerhin, ich will mir den Kopf nicht zerbrechen, da ich zut dabei fahre; außerdem handle ich nicht eigenmächtig, ich erzielbe den Knaben mit Bewillianna der Bebörde."

Meister Borsmann erreichte bald seine Bohnung. An der Thur blieb er stehen und sah zu den erlenchteten Kenstern der Häufer empor. Die armen Leute, die hier wohnten, feierten so gut sie konnten den heiligen Christabend. hier und dort ließ sich der Indel der Kinder hören, die von den Eltern beschenkt worden. Durch die Fensterscheiben sah man die strahlenden Kerzen der Weihnachtsbaume, die helles Licht auf den schneedescheften Boden warfen. Die gange Etraße, welche nurvon armen Leuten bewohnt war, hatte heute ein anderes Ansehen erhalten; man gewahrte auch

hier, daß ein schies Fest geseiert wurde, das Christsest, das nicht nur die Reichen, sondern auch die Armen erfreut.

In der Wohnung des Meisters war es fill, gang fill. Da die Läden der Bertsflatt verschloffen waren, drang tein Lichtstrahl aus den Fenstern.

"Der arme Max," dachte Borsmann, "er hat feine Eltern mehr, die ihm heute eine Frende bereiten! Fremde Leute muffen fich seiner annehmen und für ihn sorgen in seiner zarten Jugend. Ich werde mich bemühen, ihm die Eltern zu erseben, wenn dies überhaupt möglich ist."

In diesem Augenblid erflang das Instrument, das in der Wersstart stand. Mag entlockte ihm so weiche, goldige Töne, daß der Meister selbst darüber erstannte. Der kleine Virtnos spielte Ansangs leise, nach und nach verwendete er seine ganze Kraft, daß die Töne so voll und flar erklangen, als ob sie auf einem Konzertstügel bervorzebracht würden.

"Lieber Gott," dachte Borsmann, "die Leute tadeln meine Instrumente, und boch flingen sie wie Fabrikate aus der besten Fabrik... die Hand eines Anaben kann sie bemeistern! Wüßte ich nicht, daß ich der Erbauer jenes Klaviers sei, ich würde beim Hören dieser glockenhellen Töne daran zweiseln!

Und nun laufchte er mit einer Frende, die zu beschreiben nicht möglich ift.

"Das ist mein Christgeschent!" murmelte er vor sich hin. "Ach, und es kommt von Mar! Der Knabe giebt mir das Bertrauen in meine Kunst zurück, das ich sich sehen verloren hatte. Meine Instrumente sind gut, mögen die Leute, die den Preis herabbrücken wollen, noch so viel tadeln... Ich will nicht verzagen, will auf dem betretenen Wege ruhig fortschreiten."

Er trat auf die Hausstur. Mit dem Schlüffel, den er bei sich trug, öffnete er die fleine Thur der Werkstatt. Max war jo in sein Spiel vertieft', daß er den Eintritt seines Pflegevaters nicht bemerkte. Frau Elise jaß auf einem Schemel und hörte der Musik mit einer wahren Andacht zu. Plöglich sprang sie auf und küste den Knaben, der sein Stüd beendet hatte.

"Willft Du mich immer Mutter nennen ?" rief fie aus.

Die fleinen Arme des Rindes legten fich um ihren Raden.

"Ich will schon, wenn Du es mir erlaubst," antwortete Max.

"Sollte unn Jemand fommen, der Dich von uns nehmen will ..."

"Nein, nein," rief Max ängstlich, "ich bleibe bier!"

Der Meifter trat heran und fagte gerührt: "Es wird Dich Niemand uns entreißen, Du bleibst unfer Sohn und magft mich von nun an Bater nennen!"

Das war auch ein Christfest, obgleich ber Glang ber Kerzen und ber Geschenke fehlte. Mar, der verlassen Knabe, hatte Eltern und die braven Gewerbsteute hatten einen Cohn gefunden.

"Wie fteht es?" fragte bie Fran leife.

"Gut, recht gut."

"Bas haft Du ausgerichtet, lieber Dann?"

Auf einen Wint des Mannes führte die Frau den Anaben in das Wohnstüb=

chen, das mild erwärmt und erleuchtet war. Als fie zurüdfam, hatte der Meister die Brieftasche geöffnet. Er zählte die Banknoten, die sich darin befanden.

"Taufend Thaler!" rief er aus.

Fran Elise wollte ihren Ohren nicht tranen; sie glandte erst an das wirkliche Borhandensein des für sie übergroßen Schauses, als sie selbst die zehn bunten Papierfinde gezählt hatte, deren jedes einen Werth von hundert Thalern besaß. Dann erzählte der Meister Alles, er harg ja vor seiner Lebensgefährtin fein Geheinnig. And beschrieb er die Frende, die das Spiel des Knaben ihm bereitet.

Aber auch Frau Elife hatte ihm mitzutheilen, daß die Klingel an der Thur gezogen worden fei, und als fie gefragt, wer Ginlaß begehre, habe fich der Käufer des ersten Justruments gemeldet.

"Alfo boch!" fagte Boremann. "Bas haft Du ihm geantwortet?"

"Daß ich nicht öffnen fonne, ba Du ausgegangen marft und ben Schluffel bei Dir trügeft. Da rief die Stimme bes Fremben: "Ich werde morgen wiederfommen!"

Es lag fein Grund vor, den einen oder den andern Fremden für feindlich gefinnt zu halten. Denn Beide hatten Gutes gethan und dadurch die Wohlfahrt der Familie fördern belfen.

"Plagen wir uns nicht mit Sorgen ab," fagte ber Meister; "wir bestihen Gelb und wollen ein frohes Christsest feiern. Magst es nur glauben, Frau: Max ist unser Retter aus ber Noth. Dafür soll er auch gehalten sein wie unser eigenes Kind, daß er die Ettern nicht vermisse, die sich seiner lieblos entäusert baben."

Nach einer Stunde brannte ein Christbanm auf bem Tische, den Fran Elise fir und sertig auß dem nächsten Laden geholt hatte. Daneben lagen Geschente mancherlei Art, Dinge, die für das Alter des Knaben pasten. Und Maz zeigte sich in
demselben Grade dantbar, als er Frende über die Geschente empfand; er reichte dem
Bater die Hand und füste der Mutter die Wange. Das war ein stilles, aber ein
rührendes Fest. Glüdlich wie der Knabe war Meister Borsmaun; er besaß nicht
nur neuen Muth, sondern auch die Mittel zur Fortsenung seines Geschäftes, das
durch die Ungunst der Verbältnisse bisber niedergebalten worden war.

Mun folgenden Morgen, die Gloden riefen noch zur Kirche, ward die Hausglode gezogen. Als Borsmann öffnete, stand der fremde Herr an der Schwelle, der vor Monaten zum ersten Male fich gezeigt hatte. hente war er nicht allein, eine alte Dame begleitete ihn. Nachdem er in die Berkstatt getreten, fragte er, ob das zweite Instrument vollendet fei.

"Ja!" antwortete ber Meister, ber ben Käufer mit argwöhnischen Bliden betrachtete. "Dort steht Ihr Eigenthum, mein herr, verfügen Sie nach Gefallen barüber."

Während der Herr spielte, faßte Borsmann die Dame ins Auge; sie war nicht dieselbe, die den Anaben in dem Industrie-Palaste verlassen hatte. Gleich stattlich wie jene, war sie doch älter und stärfer, auch zeigte ihr Haar schen viel weiße Streisen und in ihrem weißen Gesichte machten sich Furchen bemerkbar, die mehr der Kuntmer als das Alter erzeugt hatte. Nicht nur in ihrer seinen Tranertoilette — sie war

völlig in schwarze Seibe gekleibet und trug einen kostbaren Zobelpelz... sondern auch in ihrem ganzen Wesen zeigte sich die vornehme Dame. Berwundert blidte sie durch die Werkstatt, deren bestäubte und verräucherte Wände ihr nicht zu behagen schienen. Meister Borsmann, obwol er die Mutter des Anaben nur flüchtig gesehen, glaubte boch eine Aehnlichseit zwischen dieser und der Verschwundenen zu erkennen. Es kam ihm der Gedanke, diese Alte muffe die Großmutter seines Mar sein, zumal da sie trauerte und der Freude am Dome gesagt hatte, des Anaben Mutter sei todt. Der ehrliche Arbeiter würde Mitkeid empssuden haben, wenn in den Zügen der Dame nicht Härte und Stolz gelegen hätten, wenn die Blide ihrer schwarzen Augen weniger stechend gewesen wären.

"Bo ift Dar?" fragte ber Berr, indem er von dem Inftrumente gurudtrat.

"Bei feiner Pflegemutter."

"Beftatten Gie ihm, bag er uns ein Stud vorfpiele."

In diesem Bunfche lag nichts Verfängliches, Borsmann glaubte ihn um so mehr erfüllen zu muffen, als er selbst dabei ersahren konnte, ob Max die Frau kenne. Er ging in das Wohnstübchen. Bald kam er zurud, den Anaben an der Hand führend. Frau Elise solgte ihm.

"Ein vortrefflicher Birtuod!" meinte lächelnd ber herr, auf ben blouden Anaben beutend. "Du wirst fogleich hören, daß ich Dir nicht zu viel von ihm gesagt habe."

Mar gab durch feine Bewegung zu erkennen, daß er die Dame schon gesehen hatte; ruhig seite er sich an das Instrument und spielte. Als er den letten Afford angeschlagen, sprang er auf und verbarg sich hinter Frau Borsmann, die sich neigte und ihm die rothen Wangen füßte.

"Führe mich fort, liebe Mutter!" bat er angftlich.

"Warum benn?"

"3d fürchte mich!"

Dann lief erder Wohnstube zu nud Frau Boromann mußte ihm folgen. Alls die Thur fich hinter ihr geschloffen, athmete fie auf, denn auch fie hatte fich einer Aengst= lichseit vor der streng aussehenden Dame nicht erwehren können.

"Fürchte Dich nicht, mein Kind", sagte fie tröftend; "Du bleibst immer bei uns, es hat Niemand bas Recht, Dich uns zu entreißen. Bater Borsmann und ich, wir schützen Dich, benn wir haben Dich lieb!"

Die schnelle Entfernung des Knaben bestärfte den Weister in dem Mistrauen, das er in die aufrichtige Gesinnung der fremden Leute seite; er wollte sich ihrer so rasch als möglich entledigen.

"Bobin", fragte er, "foll ich 3hr Eigenthum fchaffen laffen?"

Der Berr fah bie Dame an.

Diefe entgegnete furg:

"Wir ichenten bem lieben Kinbe bas Inftrument, ba wir es entbehren founen."
"Ginverstanden!" jagte ber Herr. "Nun habe ich eine Bitte an ben Meister. Wir haben diesen Abend Gesellichaft in unserm hotel... würden Sie uns ben kleinen Birztuosen für einige Stunden überlaffen, daß er uns durch seine Kunft erfreue?"

43

"Den Anaben allein?" fuhr ber Meifter auf.

"Wir senden einen Wagen, in dem and Sie Play finden. Das Honorar für die Leistungen Ihres Bunderiöhndens mögen Sie selbst bestimmen. Dafür, daß meine Gafte es an Geschenfen nicht sehlen lassen, verburge ich mich. Sie werden eine Einnahme baben, die Sie in den Stand setz, Ihr Geschäft wirksam zu betreiben."

Meister Borsmann ließ sich nicht verloden, er lehnte entschieden ab nuter manscherlei Borwänden, die ihm gerade einsielen, nud bat den Herrn, endlich das Instru-

ment abbolen zu laffen.

"Geben wir!" fagte ftolg die Tame.

Beide entfernten sich. Trausen stand ein Wagen, in dem sie davonsuhren. Dieser Besuch hatte dem Meister gezeigt, daß er mit scharfen Bliden über den Knaben zu wachen habe, und daß der Fremde, mit dem er am Dome eine Unterredung gehabt, aufrichtiger sei als die Beiden, die durch Berlodungen den Knaben ans dem Haufernen such eine sie entfernen such eine sie Beiter er sich, "gehen die Leite nicht vien zu Werfe? Warum wenden sie sich nicht an die Behörde? Die Schleichwege, auf denen sie geben, kommen mir sehr verdächtig vor. Halt möchte ich wünschen, ich bätte weder von dem Einen noch von dem Andern genommen. Uch, wäre meine Lage eine bessere sich würde mich dem Einstusse aller dieser Bersonen entziehen. Könnte ich nur Räheres sider sie erfahren. Aber da habe ich dem bleichen Herrn versprechen, mich ruhig zu verhalten und Nichts zu unternehmen; auch sagte er, daß mir Gefahr erwöchse, wenn ich Forschungen anstellte. Immerhin, ich werde als Ehrenmann mein Wort balten."

War es bod, als ob die fleine Summe, Die der bleiche Berr gezahlt, dem armen Deifter befonders Blud und Segen brachte. Er nahm fich Aufangs einen Behülfen, fpater einen zweiten. Die Fabrifate Borsmann's fanden Auerfennung und Freunde, Die fie fauften. Die Bertstatt murbe zu flein, man nufte eine größere Wohnung fuchen, die in einem freundlichen Saufe außerhalb des Thors gefunden mard. Reben bem Saufe lag ein Gartden mit einer Yaube, Die in beifen Sommertagen ein reigendes Platichen bot. Und bier verweilte die gute Frau oft mit bem Pflegefohne, ber an Beift und Körper fich munderbar entwidelte. 3m Rlavierfpiele unterrichtete ibn ein Lehrer, der in bas Saus fam. Gine nabe Brivatlehranftalt bot Gelegenheit, bem intelligenten Schüler Die Reuntniffe angebeiben zu laffen, beren er fpater für bas Leben bedurfte. Meifter Borsmann batte einen Bermandten gu fich genommen, ber im Saufe Dienfte verrichtete, wie fie gerade porfamen, und Better Martin, fo ward ber fünfzigjährige Mann genannt, begleitete ben Anaben zur Schule und holte ihn pünttlich von bort ab. Go verflog ber Sommer und ber Berbft. Endlich tam ber Chriftabend wieder. Best fab es anders aus bei ben Leuten, Die vor einem Jahre noch arm maren; man batte Borbereitungen ju bem Fefte getroffen, bas feierlich begangen werben follte. Ein eigenes Zimmer mar bagn bergerichtet, ein großer Tannenbaum brannte und auf ben Tijden lagen verlodende Beidente. Max jubelte laut auf, ale er die ansgebreiteten Berrlichfeiten erblicte; zum erften Male empfand er die mahre Chriftfrende, welche Die Liebe guter Menichen ihm

272

bereitete. Und dafür lohnte er durch den Bortrag eines schönen Musikstücks, das er heimlich einstudirt hatte. Der Meister konnte sich des schönen Abends nicht so recht erfreuen, ihm bangte vor der Zusammenkunft mit dem bleichen Herrn. Gegen acht Uhr sagte er zu Martin: "Hütet mir das Haus wohl, Better; ich habe einen Geschässung abzumachen, von dem ich nach einer Stunde zurücksehren werde." Die Untwort war: "Gehen Sie mit Gott, lieber Better, es soll sein Mensch unsere Schwelle überschreiten."

Hente war es zwar empfindlich falt, aber es fiel fein Schnee und nur von Zeit zu Zeit machte sich ein Windstoß bemertbar, der den Stanb des trockenen Bodens aufwirbelte. Die Sterne bligten hell hernieder, miltes Lich verbreitend. In den Straffen herrschte wiederum reges Leben und durch die mit einer dünnen Eisfruste inberzogenen Fenster der Hanler straften die Kerzen der Weihnachtsbäume. Der Gottesdienst war schol beendet, als Vorsmann den Dom erreichte. Eilig stieg er die Stusen der Treppe hinan. Da stand der Fremde, eingehüllt in den Pelz, desse einporstehender Kragen sein Gesicht bedeckte.

"Deifter Boromann!" rief er mit bebender Stimme.

"Da bin ich, lieber Berr."

"Gie fommen fpat."

"Berzeihung, es war nicht meine Absicht ... Der weite Weg, bas Gedränge in ben Strafen ..."

Der Fremde feufzte:

"Ach ja, es ift heiliger Christabend und alle Menschen freuen sich des schönen Festes; nur ich muß trauern, muß mit feuchten Augen das Glück Anderer sehen . . . Wie besindet sich unser Max?"

Der Meister berichtete und schilderte bas Zimmer, in welchem Max ben Christabend verbrachte.

"Betet er and ?" fragte gerührt ber Frembe.

"Wir find einfache Leute, lieber Herr, und halten auf Religion und Gottes-furcht."

"3ch glaube Ihnen, daß Sie ein braver Mann find; Sie werden den Schwur halten, den ich jest von Ihnen fordere."

"Was foll ich ichwören?"

"Daß Gie nie Ihre Band zurudziehen von meinem Cohnc."

"Ich gelobe es bei Gott, der uns fieht und bort!" rief Boromann. "Dabe ich boch ben Anaben fo fest in mein Berg geschlossen, daß ich elend sein wurde, wenn ich mich von ibm trennen mußte."

Der Frembe fdmantte, er mußte fich auf Die Steinftufe fegen.

"Das Fieber ift heute ungewöhnlich ftart!" murmelte er. "Segen Sie sich zu mir, daß ich Abschied von Ihnen nehme. Im nächsten Jahre werden Sie mich nicht wiedersehen, ich fühle es, der Tod reißt mich hinweg ... Mein Sohn soll bürgerlich erzogen werden ... er mag Ihre Profession erlernen ... Das will ich, das befehle ich!" rief hastig der tranke Herr. "In dieser Mappe besindet sich ein kleines Ber-

mögen... benutzen Sie es zur Ausdehnung Ihres Geschäfts... Neben dem Gelde liegt ein versiegeltes Kapier... öffnen Sie es, sobald Sie mich an dem Weihnachts-Abende hier nicht getroffen haben... Dann werde ich todt sein! Nun schärse ich Ihnen noch ein, das goldene Kreuz zu bewahren... man wird es Ihnen vielleicht ranben wollen... halten Sie es sest... ohne das Kreuz wird unser Sohn unsglücklich... Nehmen Sie doch die Mappe... hier, hier!"

Seine Bande zitterten fo beftig, daß Borsmann Die Dappe rafd, ergreifen

mußte, um fie vor bem Sinabfallen zu bewahren.

"Fort, fort!" rief ber arme Dlann.

"Bohin ?"

"Mein Wagen muß angefommen fein."

Der Meister führte den Kranten die Stufen hinab. In diesem Augenblicke suhr ein eleganter Wagen vor. Ein Bedienter öffnete den Schlag und hob den Kranten binein. Der Kutscher trieb die Pferde an, der Wagen rollte davon.

"Mir fommt Alles wie ein Trann vor!" bachte der nachblickende Meister: "Hui, wie die Pferde laufen müssen ... man will nicht, daß ich folge. Gut, ich trete den Heinweg an, nut in meiner Familie froh zu sein. Dieser Herr ist nun vornehm und reich: ach, ich beneide ihn nicht darum!"

Er ging quer über den Plat und wählte die Straße, die zu dem Thore führte. Wäre der Meister nicht so tief in Gedanken versunken gewesen, so hätte er einen Mann sehen milsen, der ihm wie sein Schatten folgte. In der Straße theilte er das Gedränge unit fiarken Armen, um stets in der Nähe bessen zu bleiben, der für ihn ein besonderes Interesse zu haben schien. Borsmann bemerkte es nicht, da so viele Leute desselben Beges gingen. Nach einer Biertelstunde öffnete er die Thur seines Haufe nund trat ein. Der Mann, der einen kurzen Mantel und einen sein Gesicht bedeckenden runden Hut mit breiter Krämpe trug, ging ruhig vorüber. Als er hörte, daß die Thur geschlossen wurde, blieb er stehen.

"Zwauzigtausend Thaler!" unurmelte er vor sich hin. "Diese soll ich verwenden ... Das versiegelte Bapier wird mir heilig bleiben, ich werde es nur dann öffnen, wenn die daran gefnüpften Bedingungen erfüllt sind. Der traute herr ist bes Anaben Bater, er forat ja paterlich für ibn; Die beiden Anderen aber find Teinde. ich werbe mich vor ihnen zu buten wiffen.

Mun verbarg er Die Dappe bei bem golbenen Rrenge, bas er in einer Raffette

von ichwerem Gifen aufbewahrte.

3. Im Laufe ber Beit.

Wiederum war ein Jahr verflossen. Meister Borsmann stand am Christ= abende auf ben Stufen ber Treppe bes Doms und martete, aber er martete vergebens. Die Andachtigen batten langit bas Gottesbaus verlaffen, beffen Thuren icon geichloffen ... Der fremde Berr, ber fonft jo punttlich zu erscheinen pflegte, blieb aus. Beute mar bas Wetter naffalt, ein bichter, fait greifbarer Rebel lag über ber Stadt, fo daß Die Basflammen beinabe wie fdmache Blühmurmden erfdienen. Bis nenn Uhr barrte ber Meister aus, bann schickte er fich zur Beimtebr nach feiner Wohnung an.

"Der grme Dann wird gestorben fein!" bachte er. "Gott gebe feiner Geele Frieden!"

Bubem er ben Blat überichreiten wollte, trat ibm ein Mann entgegen.

"Deifter Borsmann!" rief eine Stimme.

"Der bin ich."

"Dann preise ich mich gludlich, baf ich zur rechten Zeit fomme."

Der Unbefannte batte ibm vertraulich Die Sand gereicht.

"Warum fuchen Gie mich bier auf."

"Beil mein Freund, ber Gie fonft um Diefe Beit am Dome zu fprechen pflegte, mir einen andern Ort nicht angeben fonnte."

"Und was läßt mir 3hr Freund fagen?"

"Er tonne bas Bett nicht verlaffen, Gie mochten zu ihm tommen."

Der Dleifter ichöpfte icon wieder Berbacht.

"Bett ?" fragte er.

"Dort fteht ber Bagen, in bem Gie fahren follen."

In furger Entfernung tauchten zwei bellleuchtenbe Laternen auf, Die fich burch ben Rebel bem Dome langfam näherten. Der Bagen tam beran und hielt, wo er im Jahre zuvor ben Fremden aufgenommen batte. Zwischen ben beiben Laternen faß ber Ruticher mit bem großen Barte, genau fo, wie ber Deifter ibn ichon gefeben hatte. Auch ber Bagen mar berfelbe.

"Sie muffen mich tennen", redete ber Mann ibn an; "vor einem Jahre öffnete ich meinem Freunde ben Schlag Diefes Wagens ... Sie führten ben armen franken Dann . . . ich empfing ibn aus 3bren Sanben."

"Wohl wahr", entgegnete Borsmann; "bas Ansuchen bes fremben Berrn ift aber gang gegen bie Abrebe."

"Auch das ift mir befannt; mein Frennd lebt aber noch und wünscht sehnlichst, Sie zu sprechen. Ich muß Ihnen sagen, daß Sie den legten Winsich eines Sterbenden erfüllen, wenn Sie mir folgen. Zögern Sie nicht, dem Leidenden sind die Minuten gegählt... Ich verbürge mit meinem granen haupte, daß Ihnen keine Inannehmlichkeit begegnet und daß Sie nach einer Stunde in Ihrer Wohnung sein werden."

Der Mann hatte seinen Hut abgenommen; das Licht der Laternen beschien ein ehrwürdiges, weißes Haupt und ein treuherziges, von tausend Furchen durch= zogenes Gesicht.

"Halten Sie mich für fähig", fragte er bebend, "einen tückischen Streich an dem zu begehen, der meinem leidenden Freunde den wichtigsten Dienst auf der Erde geleistet hat? Wüsten Sie Alles, Sie würden anders nrtheilen... Ihr Mistranen sinde ich vollkommen gerechtfertigt; aber lassen Sie es schwinden, Sie haben nur mit gnten, wenn and unglücklichen Menschen zu thun. Bei Allem, was mir heilig ift, schwöre ich, daß Ihnen nicht ein Haar gefrümmt werden soll. Der Sterbende kann nicht aus dem Leben schwe, ohne zuvor Sie noch einmal gesprochen zu haben... Im Namen Gottes sleebe, ich Sie an, folgen Sie mir. Sie begehen eine Sinde, wenn Sie sich weigern. Noch mehr: Sie gefährden das Leben des Knaben, der Ihrer Obbut amvertraut ist. Handeln Sie für sich und Max..."

Borsmann hatte einige Augenblicke überlegt. Nach Allem, was vorlag, glaubte er annehmen zu dürfen, daß er es mit Lenten zu thun habe, die dem verlassenen Knaben freundlich gesinnt seien. Angerdem wünschte er Aufflärung über die seltsamen Berhältnisse, und diese zu erlangen stand jeht in naher Aussicht. Was auch fonnte ihm geschehen, da er stets als rechtlicher Mann gehandelt und sich um die Kamille des Knaben verdient gemacht hatte?

"Mein Herr", fagte er, "ich will Ihnen folgen; führen Sie jedoch irgend einen Etreich gegen mich aus, so fürchten Sie das Meuferste . . . ich bin bewaffnet und nehme es mit Jedem auf, der mich angreift."

Der Greis reichte ihm die Band.

"Schießen Sie mich nieder, wenn ich ein nuwahres Wort gesprochen habe!" rief er bewegt.

Beide stiegen in den Wagen, der rasch davon fuhr. Borsmann hatte in seinem Leben nicht so weich gesessen als in den Seidentissen der Equipage, die sederleicht über das Pflaster rollte. Kein Stoß war fühlbar, kein Regentrepfen drang durch das Berded. Wie glüdlich hätte der Mann sein können, der sich solcher Bequenlichkeiten erfrente; da lag er krant darnieder, dem Tode nahe. Ach, wie Manchen beneiden wir seines Reichthums wegen, und doch ist er oft mehr zu bestagen als der ärmste Mann ber im Schweise des Angesichts sein Brod verdienen muß. Zu dieser Ansicht sollte auch Meister Vorsmann gelangen, der in seiner Ingend mit Elend und Noth zu fämpsen gehabt hatte.

Der Wagen fuhr aus bem Stadtthore. Der Meifter und fein Begleiter fprachen tein Wort, Jeder hing feinem Gedanken nach. Es mochte taum eine Biertelftunde

verstoffen sein, als die Pferde ftill standen. Der Schlag wurde geöffnet und die Männer stiegen aus. Borsmann erblidte ein Landhaus, dessen untere Fenster erleuchtet waren. Die blätterlosen Zweige hoher Bäume neigten sich wie schüßende Arme über das Dach. Richt weit von dem hause erhob sich ein Steinbassin, das wahrscheinlich zur Ausnahme des Wassers einer Fontane diente.

"Ich bitte, folgen Sie mir!" sagte traurig der Greis. "Der Wagen

mag marten, bis Gie gurudtehren."

In diesen Worten lag der Ermuthigung so viel, daß Vorsmann durchaus keine Besürchtung mehr hegte. Sie gingen über eine geräumige Hausssund betraten ein angrenzendes Jimmer, in welchem tiese Stille herrschte. Uch, wie anders war es in der Stadt, wo das Weihnachtssest alle Herzen zur Freude stimmte! Hier brannte kein Tannenbaum, hier janchzten nicht frohe Kinder. Der Lurus, der sich erkennen ließ, hatte etwas Drückendes; es schien ein unbeimlicher Geist in diesen glänzenden Räumen zu walten.

"Rommen Gie!" flufterte ber Alte, ber gurudgefehrt mar.

Man trat in einen prachtvollen Saal. Die große Aftral. Lampe, die auf dem Tische brannte, war mit einem grünen Schirme bedeckt. Gardinen von schwerer Seide verhüllten die Fenster. Der Fuß berührte einen weichen Teppich, der über dem ganzen Fußboben auszebreitet lag. Neben dem Ofen in einem großen Lehnstuhl saß der Kranke, der den Meister zu sich beschieden hatte. Der Greis meldete in wehmittbigem Tone:

" Bnädiger Berr, Meifter Borsmann fteht vor Ihnen!"

Der Kranke richtete mühsam das Haupt empor. Ach, wie bleich sah sein Gesicht aus, wie sieberhaft glänzten seine durch die Krankheit vergrößerten Augen. Dennoch belebte ein Lächeln seine bleichen Züge, als er bat: "Sprechen Sie, lieber Freund, daß ich Ihre Stimme höre!"

"Ich bin Meister Borsmann, der über Ihren Sohn wacht; Sie dursen es glauben. Als ich vergebens am Dome Sie erwartete, ward mir recht bange ..."

"Sie sehen, daß ich nicht kommen konnte."

"Ich bin ba, bestimmen fie über mich!"

" Wie befindet fich mein Mar? " fragte der Rrante.

" Er ift gefund an Leib und Seele."

Borsmain rühmte nun, wie der Anabe die Freude seiner Lehrer sei, und fprachauch vom Emporblühen seines Geschäfts, zu dem Margroße Borliebe zeige.

"Gut"; stöhnte der Kranke, mein Sohn soll Fabrikant werden. Das beruhigt mich... Gott sei Dank, erist doch kein Bunderkind... Nun kannich sorgsos sterben... Ich habe den Eid gehalten, den ich Lenoren geleistet... Die Christnacht ist angebrochen, Lennore starb in der Christnacht... auch ich werde heimgeben. Dessense sie nach meinem Tode das versiegelte Papier... Besitzen sie das Kreuz noch?" — "Ja, gnädiger Herr!"

"Es wird Mar als meinen Sohn legitimiren; die habsüchtigen Berwandten werden leer ausgehen. Ach Gott, es wird dufter vor meinen Bliden. Christian trat hinzu und legte bas haupt bes Sterbenben in seinen Arm. Der Kranke röchelte einige Minuten, bann verschied er.

"Der brave Mann hat ausgelitten!" fagte ber Greis. " Sie werben nicht Alles begreifen, Meifter Borsmann, was in der Familie bes Grafen Braunau vorgegangen; nur soviel will ich Ihnen mittheilen: es hatte fich bes Grafen eine fo tiefe Schwermuth bemächtigt, nachbem fein geliebtes Weib geftorben mar, daß fein fonft fo heller Beift getrübt mard. Die 3bee feste fich bei ihm fest, auch Mar muffe ihm zeitig burch ben Tob geraubt werden, ba der aufgeweckte Rnabe ein Bundertind fei. Mar war in der Chriftnacht geboren und in derfelben Racht ftarb die Mutter. Die Schwefter der Mutter, ein gewissenloses Beib, übernahm die Erziehung; fie benutte bas Talent des Rnaben gum Rlavierspiel und fucte ben ungludlichen Bater gu überzeugen. daß fein Sohn wirklich ein Bunderkind fei. Der franke Beift entwarf taufend Blane gur Erziehung bes Rindes, bas man Mar Frost nannte. Der Bater wollte das unichuldige Rind nicht mehr feben, er betrachtete es ichon als geftorben. Frangista wohnte hier mit ihm; fie mighandelte ihn, um den Erben bes gräflichen Bermogens aus ber Belt ju ichaffen. Den Tumult in bem Industriepalafte benutte fie, ben Anaben ber außerften Befahr auszuseben. Sie zeigte dem Bater an , Mar fei in dem Gedrange erdrudt. Bir erfuhren aus der öffentlichen Bekanntmachung den Aufenthalt bes Rnaben. Der Graf faßte eine neue 3bee: Dar follte bei bem ichlichten Fabritanten bleiben und fo einfach erzogen werben, daß feine fculummernden Talente nicht geweckt wurden. 3ch ging darauf ein, um meinen herrn zu beruhigen, ber biefes Landhaus bezog, weil er den Knaben beobachten wollte. Das Uebrige wiffen Sie. Sandeln Sie nun, wie Sie es bem Berftorbenen gelobt haben."

Der Greis trocknete eine Thrane und drückte dem Meister die Hand, der sich entsernte, den Wagen bestieg und nach der Stadt zurücstuhr. Zu hause öffinete er das versiegelte Papier und ersuhr nun, daß er der Bormund des Mar werden und das hinterlassene Bermögen des Grasen verwalten solle. Unter Borzeigung des Kreuzes sollte er sich beim Staatsanwalt melden, der bereits seine Weisungen erhalten hatte. — Der Meister zögerte nicht, sich dem Anwalte vorzustellen. Das Ordnen der Erbschaftsangelegenheit bot zwar Schwierigkeiten, da die Identistät des Knaden sessgelegenheit word eines Seitenverwandten abgewiesen werden mußte. Dem klugen Udvokaten gelang es aber, die Sache des Rechts durchzusühren und den Knaden in den Besis des väterlichen Bermögens au bringen.

Mar Frost blieb bei seinem Pflegevater; er ersernte die Bianoforte-Bautunft, machte wichtige Erfindungen auf diesem Gebiete und erfreut sich eines Weltrufs, nachdem er auf der Welt-Ausstellung in Paris die große Medaille erworben hat. An Stelle des Landhauses prangen die stattlichen Gebäude eines umfangreichen Etablissements, das Hunderte von Arbeitern beschäftigt.



Die Obrenqualle. (Gine Debufe.)

Lendtende Thiere.

Ben Dr. Carl Ernft Rlot.

In einem warmen Juniabend hatten die Hausbewohner sich auf der Freitreppe versammelt, die in den Park führt, und genossen siehend die behag-liche Bärme, welche von der Sonne auf den Stusen zurückgelassen war. Bor ihnen auf dem Sandplate spielten die Kinder. Es war schon zu duster, um aus den dunkten Massen der Sträucher einzelne Zweige unterscheiden zu können, doch grüßten mit lieblichem Duste die Nosen nach der Treppe herauf und ebenso die mit weißen Blüten überschütteten Jasminsträucher. Bar's doch, als hätten diese letzteren, die wie Gespenster aus den Schatten ihrer Umgebung hervortraten, den Tag über recht viel Licht ausgenommen, so daß sie auch noch im Dunkeln davon abgeben konnten.

"Ei, sieh ba, ein Johanniswurmchen!" rief Ernft und sturmte bem sliegenden Funken nach. — "Da ist wieder eins!" bieß es, und auch Baul wurde mobil. Bald zogen immer mehrere ihre leuchtenden Bahnen, schwärmten vor der Treppe umber, verschwanden im Grase, um bald wieder

aufzutauchen, ober verloren fich in die Sträucher, wo fie ins Aftwerk hineins leuchteten, als ginge Jemand barin mit ber Laterne,

Die Kinder hatten ihre Freude an der neckischen Jagd und von der Treppe aus war das anzuschauen wie ein Feuerwerk, nur milder und lieblicher, ohne Rauch und Schweselgeruch, ohne Knattern und Prasseln. Befriebigt kanen sie auf die Stufen der Treppe, sie hatten einige der leuchtenden Thierchen eingesangen, und besonders Cordchen hielt triumphirend die gegeschlossene hohle Hand in die Höhe. Wir durften durch die Fingerspalten blicken, in dem kleinen Käsig glänzte es mit grünlichem Scheine.

"Die haben ihr Lichtchen immer an sich steden, wie der Bergmann sein Grubenlicht", meinte Baul. — "Meine Würmchen leuchten gar nicht mehr", ries Cordchen, "tönnen sie denn ihr Licht ausblasen?" — "Sie leuchten nicht, wenn sie nicht wollen", gab ich ihr zur Antwort, und nun sollte ich "erzählen!" — "Das will ich gern", entgegneteich, "doch ist's die erste Bedingung, daß ihr nicht "Würmchen" sagt, sondern Käserch en. Rennt ihr etwa unsern alten Hund einen Bogel? Nein, die Belline ist ebenso wenig ein Bogel, wie des Thorwärters Zippe ein Hund ift, nicht wahr, das begreift ihr? So sind benn auch die Vosanniskäser teine Würmer.

Im gewöhnlichen Leben freilich, und das sage ich nicht blos für euch Kinder, es geht vielmehr Alle an, die hier vor mir auf der Treppe sitzen, im gewöhnlichen Leben, das so überreich ist am Untraut der Berfälschungen und Verwechslungen, da wird leider auch manches Thier und manche Pflanze, ich meine ganz unnöthigerweise, verwirrt und verwechselt, und da wird denn auch manches Thier als Burm bezeichnet, welches mit den Würmern höchstens die langgestreckte Körpergestalt gemein hat. So ist z. B. der Seidenzwurm kein Wurm, sondern eine Schmetterlingstaupe. Ihr kennt sa der weißen Nachtschung, das wir aus der Buchtanstalt von Fräulein Größel mitgenommen hatten.

Wenn ihr die eingesangenen Johanniskäser über Nacht in einer Schachtel verwahrt, können wir sie und morgen bei Tageslicht betrachten und ihr werzbet sehen, daß es pechbraune schmale Käser sind mit rostrothen Beinen; daß sie sehr weich sind, müßt ihr bereits beim Fangen bemerkt haben, man muß wirklich schonend mit ben Fingerspitzen zusassen, wenn man die sitzenden aufnehmen will: sie gebören auch zu den sogenannten Weichtäsern.

Wie die Mehrzahl der Kafer überhaupt haben sie zwei Flügel, die beim Richtgebrauche unter den braunen Flügelbeden verborgen liegen. Durch diese Flügelbeden, die man als das vordere, umgebildete Flügelpaar anzusehen hat, unterscheiden die Käfer sich durchtschen der Riferten und sie werden auch darnach in der Wissenschaft schon seit Aristoteles, der, wie ihr wist, der Lehrer Alexander's des Großen war, Coleopteren, d. h. Scheidenslügler, genannt. Bei unserm Johannistäfer sind die Flügelbeden nicht besonders hart, er gehört eben zu den Beichkäfern. Manche Käfer, die

gar nicht zum Fliegen, sondern ausschließlich zum Laufen bestimmt sind (Lauftäfer), von denen ihr z. B. die goldgrüne Erdhenne oft antrefft, haben unter ihren Flügelbeden gar keine Flügel. Außerdem giedt's aber auch anderweit einzelne flügellose Käfer, und so findet denn bei unserem Johanniskäfer der Fall statt, daß es nur die Männchen sind, welche Flügel und Flügeldeden besiten, während beides den Weichen abgeht. Bei der einen Art unserer Johanniskäfer wenigstens, der Lampyris nootiluca, ist es so, während die Weichen der anderen bei uns einheimischen Art, L. splendidula, zwei kleine Schuppen statt der Klügeldeden besithen fatt der Klügeldeden besithen

Die Mannchen dieser letteren Art sind durch zwei glasartige Flecke am Halsschild gekennzeichnet. Morgen bei Tage mögt ihr selbst zuschauen, welche ber beiden Arten ihr soeben eingesangen habt. — Wenn ihr bei eurer Jagd vorhin im Grase sitzende Zohanniskäser aufnahmt, so mag Niemand sich wundern, wenn auch solch ein klügelloses Weibden sich mit darunter besindet.

Die Färbung dieser Thiere ift so unscheinbar, die Weibchen leben so verborgen im Grase, daß die Männchen sie nicht auffinden wurden, wenn sie nicht leuchteten.

Hört indeß, wie es sich mit dem Leuchten vers halt, dieser ebenso merkwürdigen als lieblichen Erscheinung, ber Erscheinung, welcher es unsere undes



Johannistafer.

beutenben Rafer zu banten haben, bag fie bei Jung und Alt beliebt finb, wenn fie auch von ber garftigen Kröte in Pfeffel's Fabel angeseindet wurden.

Ihr bemerkt an den in Gurer Sohlhand eingesperrten Rafern, daß nur eine gewisse Korperftelle es ift, von welcher das Licht ausgeht, daß also nicht bas gange Thier leuchtet; diese im grunen Feuer glimmende Stelle ift bie Unterfeite der beiden vorletten hinterleiberinge. Sieht man fich einen Johannistäfer bei Tage an, fo zeichnet fich diefe Stelle durch hellmachegelbe Farbung aus. Da die Beibchen, wie ihr nun wißt, nicht fliegen, sondern nur im Grafe friechen, wurde man fie nicht leuchten feben, wenn fie es nicht in der Urt hatten, ihr Sintertheil dann und wann in die Sobe zu reden, fo daß die leuchtende Unterseite nach oben gerichtet ift. Auch die Larven leuchten, aus welchen fich bie Rafer entwickeln - fowie bie Schmetterlinge aus Raupen. Dieje Larven feben ben Beibden abnlich, fie find länglich und flachgebruckt, friechen am Boden umber und nahren fich mit großer Gefrägigteit von Schneden, beren Baufer fie ausfreffen. - Bundert ihr euch vielleicht über Die wilde Bergangenheit ber garten Leuchtfafer, Diefer fliegenden Sterne, wie fie ber alte Plinius nennt? Der Fall fteht nicht vereinzelt; ber Schmetterling, ber in feinem Flatterleben Nichts genießt, als ein wenig Sonigfaft, den er mit feinem Ruffel aus bem Grunde der Blumen holt, die er im Fluge befucht, er war erft eine gefräßige Raupe, beren unverwüftlicher Appetit ben Buidauer in Staunen fette.

Das Ausstrahlen des Lichtes ist, wie ich schon sagte, von der Wilkur des Thieres mit abhängig. Warme Witterung, so wie am heutigen Abend, ist dem Leuchten günstig, ebenso die rasche Bewegung beim Fluge. Am Tage, wo sie sin sicht umhersliegen, leuchten se auch, doch ist der Lichtschein viel zu schwach, um sichtbar zu sein, denn so hübsch auch sich das Leuchten der Ishanniskäser überhaupt ausnimmt, ihr Licht ist doch nur sehr gering; man hat achtzig Käser in eine weiße, durchssiches Elastugel geherrt und es versucht, diese als Lampe anzuwenden, man vermochte indes noch nicht dabei zu lesen.

Bas ift nun aber dieses Leuchten, und findet sich denn im Innern des Körpers ein bestimmter Theil, von welchem es hervorgerusen wird, ein sogenanntes Leuchtorgan? Schneidet man einen Johanniskaser auf, so bemerkt man an der erwähnten leuchtenden Stelle die Leuchtorgane als ein Baar zartwandige Kapfeln oder Sachen, in welchen, wie eine Betrachtung mit Vergrößerungsgläsern ergiebt, Zellen eingeschlossen find, die theils durch-



Der Gucujo . Leuchtfafer.

sichtig erscheinen, theils einen seinkörnigen Inhalt haben, 'und zu benen seine Zweige ber Athemröhren (Traceen) treten, wie sie den Insetten eigen sind. In diese Athemröhren strömt bei den Insetten Luft durch besondere Athemsöhren strömt bei den Insetten Luft durch besondere Athemsöhren, die ihr gewiß schon bei großen Schmetterlingsraupen an deren Körperseiten gesehn habt. Man hält nun die erwähnten durchsichtigen Zellen sür das eigentlich Leuchtende und sieht das Leuchten als eine Art Verbrennung an; zu einer solchen aber gehört allezeit Luft, und zwar der Sauerstoff in der Auft, und dieser wird durch die Athemsufi in den Tracheensweigen zur Stelle gebracht. Auch Nervenästerreten herzu, durch sie wirtt der Wille des Kösers auf das Leuchten.

Unsere Johanniskäfer find nicht die einzigen leuchtenden Rafer, die es überhaupt giebt, in den meisten Theilen Italiens sliegt zur Sommerszeit in großer Menge ein der Lampyris verwandter Kafer, Luciola italica, und wagrend wir daheim in Wald und Garten von dem grünlichen Lichte unseres Johanniskafers erfreut werden, zieht dort die Luciola an den duntlen Olivenbaumen und den Lorbeergebuschen ihre blaulich glanzenden Bahnen. Eine andere, weit größere Art (L. mehadiensis) findet man in Ungaru und Siebenburgen.

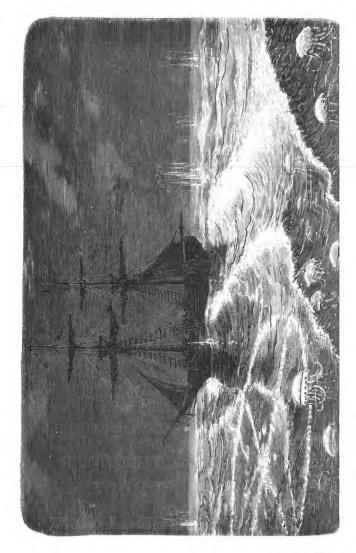
Sehen wir uns indeß noch weiter um! Ich sagte schon vorhin, Wärme begünstige bas Leuchten; und so finden wir denn auch die Leuchtkäser ganz besonders in warmen Ländern vertreten. Dort, wo die Natur, was Größenund Gestaltwerhältnisse und was Farbenpracht anlangt, so ganz Anderes leistet, als in unserm kühlen, nüchternen Norden, giebt es denn auch seuchtende Käser, die an Glanz und Größe unsere bescheidenen Johanniskaser weit übertressen. Ich nenne da besonders den Eucujo (Pyrophorus noctilucus),

einen ftattlichen Rafer Gudamerita's, jumal Merito's und Brafiliens. Diefe Cucujo's oder Feuerfliegen, beren es an hundert Arten giebt, geboren gur Familie der Springfafer ober Schmiebe, bergleichen ihr ja auch fennt. Es find bies jene fcmalen Rafer, bie auf ben Ruden gelegt erft wie tobt baliegen. fich aber plötlich in die Sobe ichnellen, fo bag fie wieder auf ihre feche Beine ju fteben tommen. Unfere einheimischen Springtafer find freilich nur von bescheidener Größe und leuchten nicht. Zederfeits am Rande vor den Sinterwinkeln des Bruftschildes befindet fich bei dem Cucujo eine machagelbe blafen= artige Auftreibung, Die im Leben bell leuchtet. Im Fluge erscheinen noch zwei unter den Mugeln verborgene leuchtende Stellen, und auch die Zwischenraume zwifden den Bauchgliedern leuchten. Das funtelnde, fcon blaue Licht eines folden Rafers ift fo ftart, bag man feine Schrift babei lefen tann; mehrere von ihnen, in ein Glas gesperrt, genugen, ein Zimmer zu erhellen. Und fo werden fie in der That als Lampen angewendet, indem man fie, wie humboldt ergablt, in ausgehöhlte und durchlöcherte Rurbiffe ftedt. nächtlicher Banderung ober Jagd befestigt man fich Cucujo's an ben Rleibern, etwa wie ber Bergmann die Grubenlaterne. Da aber die Leute, in folder Weise mit Cucujo's ausstaffirt, gewiß einen ebenso wunderlichen wie brillanten Unblid gewähren mogen, fangen Die Indianer Diefe Feuerfliegen geradezu ein, ju bem 3mede, fie als Schmudgegenstand, fogulagen als lebendige Ebelfteine, ju vertaufen. Gie haben an einem Stabe eine glubende Roble befeftigt und fabren damit in der Luft umber: biermit taufden fie die Rafer, welche Ihresgleichen ju finden meinen, und loden fie an jum bequemen Fange. Die Art ber Befestigung an ben Rleibern ober im haar geschieht entweder baburch, bag fie in feine Gagefäcken gesteckt werden, ober bag man fie, naturlich ohne fie ju tobten, durch Rabeln befeftigt. Die Wirkung, Die bas Auftreten einer fo geschmudten Dame im Dunkeln macht, mag allerdings feine geringe fein, bod muß fie fich hierbei auch auf ben guten Billen ihrer lebenden Diamanten verlaffen, benn auch ber Cucujo fann willfürlich feine Lichtstärfe gu = und abnehmen laffen. Diefe Rafer haben mit ihrem ftarten Lichte ichon Beranlaffung ju ungewöhnlichem Schreden gegeben; in ein Seeichiff gerathen, und bort im bunteln Schifferaume aufleuchtend, festen fie bie Mannichaft in Bewegung, indem man glaubte, es fei im Schiffe Feuer ausgebrochen, ja, als die Englander Cavendish und Dudlen zum erften Male in Bestindien landeten, murben fie burch gablreiche Lichter, Die fich im Balbe zeigten, und bin und wieder bewegten, nicht wenig erschredt, fie fürchteten geradezu einen Ueberfall ber Spanier und fluchteten befturgt auf ihre Schiffe. Am andern Tage ftellte es fich freilich beraus, bag von Spaniern feine Spur ju finden mar und daß es nur eine Befellichaft Feuerfliegen gemefen.

Roch habe ich ein anderes sudamerikanisches Insekt zu erwähnen, bas wegen seines Leuchtens außerordentlich von sich hat reden machen. Es ift

der Laternenträger (Fulgora laternaria) Buyana's, den ihr bei oberflachlichem Betrachten mahrscheinlich für einen großen gelben Schmetterling balten wurdet mit Augenfleden auf ben Sinterflügeln und, was freilich bei Schmetterlingen gang unerhört mare, mit einem abenteuerlich großen Stirn= auffat. Der Laternentrager ober die Leuchtzirpe gehört in die Insettenordnung ber Bangen, Die gar nicht etwa fo verächtlich baftebt, wie ibr megen ber abicheulichen Bettwanze meinen mogt. Das von vielen Naturforichern angezweifelte Leuchten bes Laternentragers murbe von einer Dame, ber Malerin und Naturforscherin Maria Sibylla Merian, entbedt, Die, geboren in Frantfurt am Main, verheirathet in Rurnberg an ben Rupferstecher Graff, von biefem geschieden fich nach Amfterdam mandte und (1699) in einem Alter von bereits 52 Jahren mit ihren beiben Töchtern nach Surinam reifte, von wo fie nach zwei Jahren gurudtebrte, um in Amfterdam au fterben. Dieje Frau erwarb fid, ein großes Berdienft um Die Infettentunde burch Sammeln und Malen von besonders surinamischen Insetten; ihre bollandisch, beutsch und lateinisch erschienenen Berte, beren seitenlange Titel ich aus bem Ropfe euch nicht berfagen tann, fo erbaulich fie klingen, beziehen fich theils auf "ber Raupen munderbare Bermandlung", theils auf die Metamor= phofe (b. h. eben Bermandlung) ber Infetten von Surinam, und haben noch beute wegen ber Schönheit ber Bilber ihren Werth, jumal die von ihr felbit folorirten. Ihre geschidten Tochter, beren eine ben berühmten Guler in Betersburg beirathete, besorgten nach bem Tode ber Mutter (1717) die neue Berausgabe ihrer Berte. Doch, bort nun vom Laternentrager! Die Dame Merian hatte eine Angahl diefer Thiere lebend in einer Schachtel auf bem Tijde fteben, ohne mit ihrer Eigenschaft zu leuchten bekannt zu fein. Da wird fie in der Racht durch den fürchterlichen Spettatel, den die Thiere machen, erwedt; fie fteht auf und - öffnet bie Schachtel; - lagt fie aber erichredt fallen, benn bie gange Schachtel ftebt in Flammen und wie glübenbe Feuerbrande fommen die Insetten beraus und verbreiten fich in der Stube. Das Licht eines Laternentragers ift fo glangend, bag man babei lefen fann, und die Merian fagt felbft, fie murbe fehr wol im Stande gemefen fein, bei biefem Lichte die Thiere gu zeichnen." - Es fann mir nicht brauf ankommen, euch jest von allen Thieren zu ergablen, an benen man ein Leuchten beob= achtet hat, da mußtet ihr die gange Racht auf der Treppe figen bleiben und mir guboren. Ich will nur beiläufig noch erwähnen. daß einer unserer Taufendfüße (Arthronomalus electricus) ebenfalls im Duntlen leuchtet und man es felbst ber Maulwurfsgrille ober Werre nachgesagt bat. Dagegen habe ich euch ausführlicher von einer mertwürdigen Erscheinung auf bem Meere zu ergablen, ich meine bas Leuchten bes Meeres. -

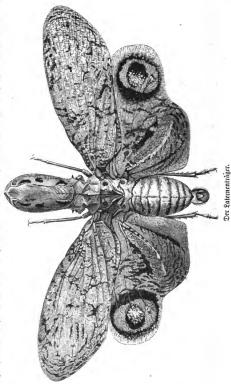
Die Kinder rudten naher an mich heran und rufteten sich zu doppelter Aufmerksamkeit, denn bei dem Worte Meer dachten sie unwillkurlich an Robinson. — —



Dia wood Google

Benn bas Schiff auf bem Ozean bahinsegelt, rings um fich, bis zum fernsten Horizonte nur Baffer, und barüber ber himmel mit seinen Bolten und Sternen, — ba konnt ihr meinen, es segle burch eine traurige Debe, und

ber Seefrante habe nichts verloren, wenn er die Fahrt in ber verbringen Rajüte muffe. Ihr feid im Arrthum! Reich, ja reicher als bas Land ift basMeer an Bracht und Bundern. Der Sturm freilich. ber die Wellen bausboch treibt, bie Segel ger= reift und die Maften gerbricht, läßt fich bei all feiner Großartig= feit vom Schiffe aus bod nicht mit bem= jenigen Grabe von Seelenrube anichaus en, ber notbig ift, um einen Gennf an bie= fem Chaufpiele gut haben. Gin Underes ift es mit ber Ericbei= nung bes Meerleuch= tens, bie bei einbre= dender Racht ben Geefahrer erfreut und Bewunderung aur binreifit. Der be= rübmte Reifende For= iter erflärt bas Meer: leuchten geradezu für ein Bunder . welches Berftand mit Den



größerem Erstaunen und Chriurcht erfülle, als er im Staude fei, es tlar und richtig zu beschreiben. Der erste Beobachter soll Americus Bespucci gewesen sein, ber Mann, nach welchem ber Erdtheil Amerika seinen Ramen erhielt, während boch Christoph Columbus es recht wohl verdient hatte, bag man

denselben nach ihm tauste. Biele Raturforscher und Reisende haben ausssuhrliche Beschreibungen vom Meerleuchten gegeben und Untersuchungen darüber angestellt, doch sagen sie, daß, ehe man diese Erscheinung mit eigenen Augen

fab. man fich feine genugende Borftellung bavon machen tonne.

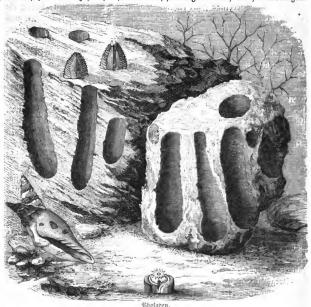
Die Sonne hat sich am Horizonte ins Meer gesenkt, und Dunkelheit bebeckt mit unbestimmtem Grau die weite Fläche. Bahrend aber nach oben das Sternenheer immer beutlicher zum Borschein kommt, da regt sich's auf dem Basser wie Betterleuchten, das Licht ninmt immer mehr an helligkeit zu, es ift ein schönerer Anblick als bei unsern Feuerwerken, ein Anblick, der das Leuchten unserer Johannistäfer weit übertrifft.

Schon von der Kuste aus kann man beobachten, es liegt auf der dunklen See wie ein ferner Feuerschein und die Ufergesteine werden von Funken umtanzt, jede Welle, die herantreibt, ist hellgesaumt. Weit schöner ist der Anblid vom Schiffe aus, auf der hohen See. Es leuchten die Wellen, die an das Schiss anschapen; von den Rädern des Dampfers tropft ein Feuerzegen, ebenso erregen Ruderschläge des Botes ein Sprühen und Glänzen, und das Schiss hinterläßt eine seurige Straße. Schöpft man von dem leuchtenden Wasser, fo tropft es seurig vom Einer, ja von kliegenden Kischen, bie sich aus dem Wasser erheben, um mit ihren großen, flügelartigen Flossen sich eine Weile slatternd in der Lust zu erhalten, fällt ein prächtiger Feuerzegen herab.

In den Meeren warmer Erdstriche ist das Leuchten stärker und prächtiger als 3. B. in der Nordsee; man erzählt, daß Saisische, die in einer Tiese von 15 Huß schwammen, noch erkennbar waren, daß man am Kasistensensterselbst kleine Schrift lesen konnte und eine Fliege auf dem Segel sigen sahriebst kleine Schrift lesen konnte und eine Fliege auf dem Segel sigen sahr durch zahltose Lichtpunkte, die im Wasser vertheilt sind, theils einzelne große seuchtende Körper von verschiedener Farbe und Helligkeit; diese lechteren werden bald mit seurigen Kanonenkugeln verglichen, bald mit Laternen, bald endlich mit glühenden Sisenstäben. Die Lichtpunkte theisen sich anderen Körpern mit, indem sie an diesen sessen Die Lichtpunkte theisen sich anderen Körpern mit, indem sie an diesen sessischen 3. B. Seepflanzenmassen. Aus dem Weere ans Land geworsen und geschüttelt brannten diese gleichsam, so erzstänzten alse die Bunkte. Ebenso leuchtet die ins Wasser gelauchte Hand über. So kommen serner auch Strandsside, kleine Kredschen 2c. zu der Ebre, durch das ihnen anhastende Seewasser leuchtend zu erscheinen.

Ihr könnt Euch vorstellen, daß man, seit das Meerleuchten beobachtet wurde, auch versucht hat, sich eine Erklärung davon zu geben. Die ersten Berichte mochten wol nicht geglaubt werden; da indeß alle Seereisenden einstimmig davon crzählen konnten und sehr zuverlässige Beobachter zur See gingen, war doch die Thatsache sestgekellt, und es handelte sich nur darum, das "Wie?" zu erforschen. Ein Kunstfeuerwerk läßt sich auf einem Teiche wol abtrennen, das brennt aber doch immer auf einer schwimmenden Unter-

lage, das Wasser selbst brennt nicht; wie sollten sich auch so arge Feinde wie Basser und Feuer, die beiden einander entgegengesetten Elemente, friedlich vertragen können?! — Ich will euch einige der Ansichten mittheilen, die man zu verschiedenen Zeiten darüber hatte. Bekanntlich enthält das Meerwasser Salze, ein Erhiben der Salztheilchen sollte die Erscheinung des Leuchtens hervorbringen.



Dann sollte es der Phosphor sein, der aus den todten und verwesenden Seethieren sich dem Wasser beimischte. Wieder Andre behaupteten, der Ozean sauge den Tag über einen solchen Vorrath von Sonnensicht ein, daß er des Rachts ihn wieder von sich geben könne. Ja, Benjamin Franklin, der bezühmte Ersinder des Bligableiters, hatte sich in seiner Elektrizität dermaßen verrannt, daß er denn auch das Meeresleuchten mit Hülse dieser himmelsekraft erklären zu können nieinte, indem die Salztheilden, so lehrte er, in Meerwasser insolge der Reibung Funken sprühten.

Mit allen biefen Erklärungen ift es nichts. Die ganze Erscheinung bes Meerleuchtens mit aller ihrer Pracht und Ausbehnung wird einzig hervor-

gerufen durch leuchten de Seethiere, und dies ift ber Grund, warum ich euch überhaupt jest hiervon ergable.

Leuchtende Seethiere fannte man icon im Alterthume, man entbedte später noch mehrere bergleichen, ohne indeg junächst barauf zu tommen, bag diese Thiere mit dem Meerleuchten in Beziehung zu bringen seien. In manchen Fällen ift das allerdings gang richtig. Es giebt g. B. Muscheln, welche bie Fabigfeit befiben, fich nicht blos in Schlamm, Sand und Torf, fondern auch in Holz und fogar feftes Geftein einzubohren und darin verborgen zu leben. Man nennt diefe Thiere Bohrmufcheln oder Pholaden, eine Art bavon, die gemeine Bohrmuschel (Pholas dactylus), wird an ben europäischen Ruften überall angetroffen. Der Schleim biefer Thiere hat die merkwürdige Eigenschaft, daß er ein bläulichweißes Licht ausstrahlt, und zwar um fo ftarter, je frischer bas Thier ift. Rehmen wir eine Pholade and ihrer Sohle herans, fo tropft es und wie Feuer von den Fingern, und fpulen wir und bann die hand ab, so fieht das Waschwasser im Dunkeln aus wie Mild bei Tageslicht. Much die Meerdattel (Lithodomus dactylus), eine andere ebenfalls in Welfen bobrende Seemufchel, Die ihren Ramen von der dattelkernabnlichen Beftalt führt, befitt biefelbe Gigenschaft. Dag eben diefe Mufdeln in ibrer Berborgenheit zum Meerleuchten nichts beitragen werben, brauche ich nicht erft auseinanderzuseten. Bort aber weiter.

Bor etwa hundert Jahren entdedte der Sollander Bafter im Meerwaffer leuchtende Infusionathierden. Er filtrirte leuchtendes Seewasser durch einen Löschpapiertrichter, bas Waffer tropfte buntel burch, bie leuchtenden Bunttehen aber blieben auf dem Lofchpapier gurud und liegen fich nun leicht mit Sulfe eines Binfels auf ein Glastafelden übertragen und auf diefem mit Sulfe bes Bergrößerungeglafes betrachten. Die Mifroffope waren freilich bamals noch nicht fo verbreitet wie heutzutage, wo fein Naturforscher und Argt, schon mabrend feiner Lernzeit, ein foldes Wertzeug entbehren fann. Deshalb stand benn auch Bafter bamals etwas vereinzelt mit seiner Ansicht und fand teineswegs überall Glanben. Franklin indeß bat fich belehren laffen und feinen bamaligen Irrthum eingeftanden. Es ift feine Schande fur einen Forider, es ehrlich einzugestehen, daß er fich getäuscht bat.

Rett ift es nun über jeden Zweifel erhaben, daß einzig Seethiere Diefes Leuchten hervorbringen. Da Barme : und Bitterungeverhaltniffe auf die Lebensthätigkeiten von Ginflug find, erklart es fich, bag je nach biefen bie Lebensthätigfeiten erhöhenden ober abidmachenden Ginfluffen ber Grad bes Leuchtens auch ein höberer ober geringerer fein muß: gang ebenso wie bei unferen Leuchtfafern, je warmer der Abend, je lebhafter ihre Bewegungen, befto fcboner auch ihr Licht.

Bon den mikrofkopijchen kleinen Thierchen, die, fo klein fie find, durch ihre großen Massen doch besonders ins Gewicht fallen, muß ich euch zunächst einiges Nähere sagen. Bu ihnen gehören die Noctiluken (d. h. auf deutsch

Rachtlichter), fie veranlaffen besonders bie allgemeine, gleichformige Erleuch: tung großer Streden. Und bies tonnen fie, ba fie, wie g. B. Quatrefages gefunden bat, bas Baffer bis gur Balfte erfüllen, jo bag man von biefen etwa 1/10 Linie im Durchmeffer haltenden Thierchen, beren Sunderte in einem Baffertropfen fteden konnen, faum im Stande ift nadgurednen, welche Scharen auch nur geringe Mengen Baffers erfüllen. Gie bebeden in mehrere Boll, ja Fuße bider Schicht weite Flachen bes Meeres. Schopft man Baffer mit Roctiluten, fo zeigt es ein icon blaues Licht, geschüttelt wird es weiß wie Mild. Der icon genannte Quatrefages fammelte 4 - 5 Theelöffel von Noctiluten, etwa 50,000 Thierchen, durch Filtriren, und vermochte bei ihrem Lichte die Ziffern seiner Taschenuhr auf Entsernung eines Fußes beutlich gu erfennen.

Der Bau einer Noctilute ift fo einfach, daß er euch mahricheinlich ein Ropf= icutteln ber Bermunderung abnöthigen wird, fie hat weder Ropf noch Beine und besteht eben nur aus einer von einer Saut umgebenen gallertigen Daffe von der Geftalt etwa einer Pfirfiche, mit einem fadenförmigen Unhängfel, bas

bem Thiere als Bewegungsorgan bient. Die Nahrung wird burch einen Mund aufgenommen, ber in eine Art Magen= boblung führt, und das Unverdaute wird burch eine Afteröffnung entfernt. Das ift ziemlich Alles.





Noctiluca.

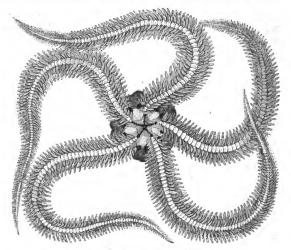
Aber auch größere leuchtende Thiere find im Meere in enormen Mengen verbreitet. Deuft euch, es tame auf 1 Quadratfuß Meeresflache, b. h. alfo ein Stud von 1 Jug Lange und 1 Jug Breite allemal Gin Thier, es giebt dies auf eine Quadratmeile 400 Millionen Thiere. Dies mare aber nur ein Uebergug ber Oberflache. Ihr mußt inden bedenten, daß fich bie leuchtenden Thiere ja auch bis zu einer gemiffen Tiefe im Baffer befinden, wollten wir ba weiter rechnen, wir famen balb auf Bahlen, die fich taum ausbenten laffen! Die Bahl ber Arten verschiedener Thiere, welche leuchten, ift beträchtlich, und icon Chrenberg bat feiner Zeit 107 aufgegablt.

Benn Fifche leuchten, - ich ermahnte vorbin bereits bie fliegenben - ift es mahricheinlich, daß es nur infolge ihnen anhaftender fleiner Leuchtthierchen geschieht, ober bag ihre energischen Bewegungen, wie bas Schlagen ber Schwangfloffe, die Leuchtthierchen ber Umgebung in Bewegung verfeten.

Dagegen giebt es fleine frebsartige Thierden, Die Sapphirinen, Die mit wunderbar iconem Glange leuchten und ihren Ramen mit Recht führen; auch leuchtende Burmer giebt's, die fich zwijden Steinen und Seepflangen aufhalten. Ferner muß ich bie Schlangenfter ne erwähnen. Es giebt nam= lich Thiere, beren Glieber gang regelmäßig um einen Mittelpunkt gelagert find, wie die Strablen einer Sternfigur; man nennt fie Strabltbiere und

findet sie fast ausschließtich im Meere. Bu ihnen gehören unter anderen die Seesterne. Ich weiß nicht, ob ihr euch noch erinnert, als der Bater von seiner Reise nach Riel heimkehrte, wie er da in seinem Reisefosser auch ein paar Seesterne mitbrachte, troden, förnelig und stachelig auf der Oberstäche, von Farbe gelblichroth, man glaubte einen Ordensstern vor sich zu sehen, wie ihn die Zuckerbacker liefern.

Die Rinder erinnerten fich, und Baul hatte fich gemerkt, wie der Bater ergablt hatte, diese Sterne froden auf dem Meeresboden herum. —



Der Schlangenftern (Ophiocoma).

Seht, zu ihnen gehören auch die Schlangensterne, die sich dadurch von den ans dern unterscheiden, daß ihre schlängelnd beweglichen Strahlen von der Körperscheibe deutlich abgeset sind, während bei den eigentlichen Seesternen beide unmittelbar in einander übergehen. Diese beweglichen Strahlen der Schlangensterne glänzen in arfunlichgelbem Lichte.

So schön indes die Borgenannten leuchten mögen, einen wirklichen Massenessert tönnen sie, theils bei ihrer verstedten Lebensweise, theils bei ihrem mehr vereinzelten Auftreten, sur die Gesammterscheinung des Meer-leuchtens nicht hervorbringen; dieser wurde, so weit wir und bis setz mit den Borgangen bekannt machten, nur durch die kleinen Noctiluken erzielt. In- deg giebt's doch auch größere Seethiere, die durch massenhaftes Bortommen die

großartigste Wirkung hervorbringen. Da find gunachft die Mantelthiere ober Tunitaten. Dies find topflose Beichthiere bes Meeres mit einer boppelten, ringe gefchloffenen Sulle, die man ben Mantel nennt, und bie eine besondere Merkwürdigkeit baburch erlangte, bag man in ihr eine, sonft nur im Bflanzenreich vortommende Substanz, Celluloje, auffand. Gine Deffnung führt in eine weite Soble, die Athemhöhlung; ich fage gang absichtlich Deffnung und nicht Mund, benn wir find fo zu fagen erft ins Borgimmer getreten, in beffen Grunde wir erft die Thur, ben eigentlichen Mund bes Mantelthieres,

finden. Diefer Mund führt in ben Darm, ber burch eine besondere Deffnung wiederum nach außen mundet. Manche Tunifaten find auf bem Boben festgewachsen, andere bagegen fdmimmen frei im Meere umber. Diefe letteren intereffiren und jest besonders, und awar die Salpen und die Borofomen.

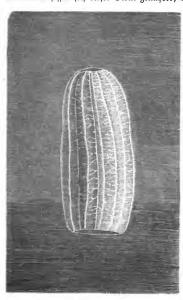
Erftere zeigen burch ben glasartig burch: fichtigen Mantel Mustelreife, wie die Bander eines Faffes, und ben buntlen burchfchimmernben Gingeweibefnäuel. Es giebt beren in ber Nordfee, im Mittelmeer, besonders viele Arten jedoch im Indischen Dzean. Indem fie burch bie genannte Deffnung Waffer aufnehmen und ftonweise burd die andere wieder abgeben. bewegen fie fich im Meere von ber Stelle. Diefe Salpen nun leuchten mit grunlich gelbem Lichte, und amar geht es von bem Gingeweibefnäuel aus. Roch mehr Effett macht bas Leuchten ber fogenannten Rettenfalben. Dieje Thiere baben nämlich eine bochft eigenthumliche Art, fich gu vermehren, bie allerdings auch anderwarts in der niederen Thierwelt vortommt, indeffen doch an fich mertwürdig genug ift. Während nam: lich für gewöhnlich die Rachkommenicaft bem Mutterthiere gleicht, dem fie ihre Entstehung



Die Geefeber.

verdankt, erzeugt bie Galpe anders geftaltete, fettenartig aneinauder hangende Junge, Die fich als Befellichaft fortbewegen und beren jebes feiner= feits erft einzelne freischwimmende Salpen bervorbringt. Man nennt Diefen Borgang Generationswechfel, er murbe von dem Dichter Abalbert v. Chamiffo auf feiner Beltreife im Jahre 1815 entbedt. Da Galpen bas Meer an gewiffen Stellen zu vielen Millionen erfüllen und ihre langen Retten bicht gedrängt babingieben, tragen fie, wie ihr euch benten tonnt, wesentlich jum Meerleuchten bei; ein anderes, bier anguführendes Dantelthier find, wie ichon weiter oben angedeutet, bie Pprosomen ober Feuerwalzen.

Pyrosoma heißt eigentlich Feuerleib; bas Thier hat seinen Namen mit Fug und Recht, denn seine Leuchtkraft ift so start, daß man am Kajütenfenster dabei lesen kann. Peron erzählt, daß es ihm und der Schiffsmannschaft
so vorgekommen, als stehe ein Theil des Ozeans in Flammen, und als sie
mit den Schiffen sich dieser Stelle genähert, da habe es sich gezeigt, daß die

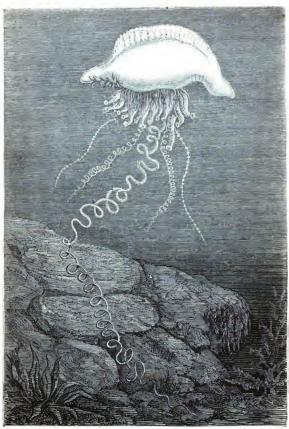


Die Melonenqualle.

entfebliche Glut nur bervor: gebracht war burch eine gabl= lofe Menge groker Thiere, Die, von ben Wellen emporgehoben und mit fortgefchleppt, in verfchiebenen Tiefen fdmammen und allerhand Beftalten angunehmen ichienen. In ber That ftellten fich bie tieferliegenden, minder beutlich mabrnebmbaren, als große brennende Maffen ober vielmehr als feurige Rugeln von gewaltigem Umfang bar, mahrend die auf ber Oberflache ben Unichein glübender chlin= berrunder Gifenftabe batten. Dies waren Phrofomen (Pyrosoma giganteum) des Atlan: tijden Dzeans.

Doch ich bin euch ein paar aufklarende Worke schulzbig über den Bau der Feuerwalzen. Denkt euch eine hohle
Balze, die an einem Ende geschlossen ist, am andern eine
Deffnung hat, die Walze
wird aus einer Masse von

lauter einzelnen Thierchen gebildet, beren Borberkörper mit der Eingangsöffnung über die Obersläche der Walze hervorragt, deren dicker Hinterkörper sich nach dem Innenraume der Walze öffnet. Mit den Eingangsöffnungen nehmen sie Wasser auf und geben es mit den Auswurfsstofsen durch die hintere Deffnung in den Junenraum der Walze wieder von sich, von wo es durch die große Dessenung der Walze wiederum ins freie Meer gelangt. So ist also die Fenerwalze nicht ein bloßes Thierindividuum, sondern eine Thierkolonie, ein sogenannter Thierstock, der sich in seiner Gesammtheit fortbewegt.



Die fogenannte Galeere, eine leuchtende Rohrenqualle.

Ich sprach vorhin von Strahlthieren; es giebt beren noch viele anzuführen, welche leuchten. Da sind zunächst die Korallenthierchen zu nennen; ihr kennt sie bereits als die "Baumeister im Dzean" aus dem Buche, welches Paul zum Die Welt der Jugend, V. 4.

Weihnachtsgeschent erhielt. — "Ja, ja, das Buch mit den schönen Bildern!" riesen bie Kinder; Corden hatte sich auch gemerkt, daß der Titel des Buches "Lohn des Fleißes" lautet. — Auch diese Thierden lenchten. Chrenderg, der sie im Rothen Weere studirt hat, erzählt uns, daß sie alle leuchten, und daß ein Ruderschlag auf einem Korallenrisse zur Abendzeit Funkensprüßen hervorries. Die mit den Korallenthierchen verwandten Secanemonen sie sie und taltige Korallenstiede bilden, leben diese Ansaulenthiere meist tolonienweise leben und kaltige Korallenstiede bilden, leben diese Ansauch aus Grinzelthiere und gleichen in Gestalt und Farbenpracht den Blumen. Auch die zierlichen Seefedern oder Bennateln, sederstrunge Polypenstäde, vertausschen die schön bunten Farben der Tageszeit zur Nacht mit seurigem Glauze.

Einen ganz besonderen Antheil aber am Meerlenchten haben andere Strahlthiere, die Duallen nämlich. Im Arabischen heißen sie kandil el bahhr, d. h. Seelaternen, und sie gleichen in der That den bunten Papierlaternen, die bei einer Ilu-

mination wie feurige Rugeln unter bem Lichtermeere auftauchen.

Da ift zunächst die Melon en qualle (Beroë), die ihren Namen davon hat, daß längs über ihren ovalen Körper acht Rippen verlaufen, wie die Rippen bei der Kürbisfrucht oder Melone. Auf diesen acht Rippen siehen zahlreiche, kammartig eingeschligte Schwimmblättchen, mit deren Hilbe die Melonenqualle sich im Meere bewegt. Ueber den rosenrothen Körper dieses zarten und durchsichtigen Thierchens spannen sich blaue Rippen mit Schwimmblättchen, die in den Farben des Regendogens spielen. Und diese Rippen sind denn auch im Dunkeln erleuchtet; es glänzen die Stellen, wo die Schwimmblättchen sigen.

Beiter nannte ich die Scheibenquallen ober Debufen, die Candillieri di mare, b. h. Meerleuchter, ber Italiener. Als große, feurige Daffen mit farbigem Lichte gauteln fie im leuchtenben Deere oft in unglanblicher Menge umber. Gie fommen in meilenlangen und meilenbreiten Bügen fo bichtgebrangt beifammen vor, dagman bas Deer mit einer Thierfuppe verglichen bat, burch welche bie Schiffe fich oft tagelang hindurcharbeiten muffen. Denft euch nur, Diefe gabllofen Schaaren leuchtend! - Die Sauptmaffe bes Rorpers ber Mebufen bilbet ein glodenartiger Schirm, Die sogenannte Gallerticeibe ber Meduse, wie etwa ber Sut eines Bilges ober ein aufgespannter Sonnenichirm ohne Stiel. Der Rand trägt Anhänge, unter anderen Die "Randförperchen", Die man als Sinnesorgane anzusehen hat. Bon ber Unter= flache bes Schirmes hangt ber fogenannte Dagenftiel berab, an beffen unterem Ende fich die Mundöffnung der Medufe befindet, welche oft von Lappen und Armen um= geben ift, die bei ben verfchiebenen Arten eine bochft mannichfaltige Geftalt zeigen, indem fie wie Blatter oder Bander, oder fonftwie aussehen, einfach oder aftig find, und die in der Bahl von 4 bis 64 auftreten. Als eine befonders weit verbreitete Art führe ich euch die Dhrenqualle (Aurelia aurita) an, die nicht blos in ber Rordfee vorkommt, fondern, wie man lieft, auch bei ben Radafinseln und bei Unalaschfa. Eine andere Medufe, die ich namentlich anzuführen boch nicht unterlaffen barf, ift Die Leuchtqualle (Pelagia noctiluca).

Außer Rippen= und Scheibenquallen habe ich fallieflich auch noch Röhren= quallen anguführen. Babrend mir es aber bei ben ersteren mit Individuen gu thun hatten, haben wir bei den Röhrenquallen wiederum Thierstode, wie wir fie bei ber Weuermalge 3. B. fennen lernten. Indeffen bandelt es fich jett um Thierstode gang eigenthumlicher Art. Wie nämlich in einer Fabrit ber Gine nur Das macht, ber Andere nur Jenes und fo burch eine geregelte Theilung ber Arbeit bas gange Betriebe in lebhaftem Bang erhalten bleibt, fo find am Thierftod ber Röhrenquallen Die verschiedenen Lebensverrichtungen auch an verschiedene, bochft einfach gebaute Einzelthiere vertheilt; die Ginen haben weiter Richts zu thun, als für die Fortbewegung zu forgen, fie beißen Schwimmgloden; Undere haben nur zu freffen und zu verbauen, und indem fie fich ernähren, jugleich mit für die Ernährung bes gangen Stodes zu forgen; bies find bie Hährthiere; wieder andere, bie Fangfaden, nur bie Nahrung einzufangen u. f. f., und je nach ihrer verschiedenen Aufgabe find fie verichieben gestaltet, und ber gange Thierstod ift aus verschiebengestaltigen Gingelthieren zufammengefett, ein polymorpher, wie fich die Gelehrten ausbrücken. Früber verftand man das nicht fo und glaubte nur ein Gingelwefen vor fich zu haben, indem man die Einzelthiere für beffen Glieder aufah.

Bu ben leuchtenden Röhrenquallen gehört u. A. auch die Seeblafe oder Phyfalia, ein merkwürdiges Geschäpf, das bei den Seeleuten auch den Namen Galeere oder portugiesisches Kriegsschiff führt, weil die große, bis 8 Boll lange eifermige Luftblase, welche den Thierstod an der Oberfläche des Meeres schwimmend erhält, sich einem Schiffe vergleichen läßt; auf ihrem Schiffe sitt ein Hauttamm wie ein Segel.

So hätte ich euch denn eine lange Reihe von Thieren vorgeführt, die alle mit der Eigenschaft begabt sind, im Dunkeln zu leuchten, und die, soweit sie Seethiere sind, eine Erscheinung hervorrusen, die als Leuchten des Meeres schon von jeher die Aufmerkschauteit der Menschen auf sich zog. Wir kannen hierauf zu sprechen, indenn wir von unsern Johannistäfern ausgingen, die fast die einzigen Leuchtthiere unserer Heimat sind. Und nun schlaft wohl, träumt von der leuchtenden See und bewahret es euch im Gedächniß, was ich erzählte.

Die Kinder aber hatten während ineiner Erzählung vergessen, auf ihre kleinen Gefangenen Acht zu haben, und als sie jett nach ihnen sahen — o weh! da waren die Johanniskäferchen unterdessen zwischen den Fingern entwisch! Gorden vergoß bittere Thränen darüber; die Mutter aber sagte: "Weine nicht; bedenke, es ist jett den armen Käferchen gewiß recht wohl, daß sie nicht mehr eingesperrt sind!" — Sie kann es nicht sehen, daß man ein Thier quält, — und das geschieht doch, wenn man ihm seine Freiheit nimmt!



1. Sellenifche Anabenfpiele.

Arbeit und Spiel, damit fei der Tag des Anaben ausgefüllt! Die Arbeit ftarte ben Beift und mache ihn zum Beherricher bes Rorpers; bas Spiel aber fräftige die Musteln und wirfe erfrischend und erheiternd auf die von langer Thatigfeit ermubete Geele. Mur in bem Bechfel von Mube und Erholung, von Ernft und Fröhlichfeit fann Die Spannfraft bes Rorpers wie ber Scele erhalten und aus dem heiteren, fleißigen Rnaben ber gefunde, willensftarte Mann entwidelt werben. Es bedurfte einer langen Zeit, ehe man fich wieder zu der Anficht erhob, daß für die Jugend bes Rörpers Kräftigung ebenfo nothwendig fei, wie die geiftige Arbeit, ja erst in ben letten Jahrzehnten bat man begonnen, ber Jugend in ben Schulen nicht blos geistige Dahrung zu bieten, fonbern auch ben Korper burch paffende Uebungen, bas Bemuth burch beiteren Scherz zu erziehen. Sat benn, werben meine Lefer fragen, ber Anabe in früheren Zeiten bas Spiel nicht gefannt; ward ihm nach ber Arbeit nicht ein Stündchen gewährt, um mit feinen Genoffen sich austummeln zu können, und haben in den letten Jahrhunderten die jungen Beifter nie Luft und Zeit zu Unterhaltung und Scherz gehabt? Wol ift bas ber Fall gewesen, aber das Spiel ward nicht für gleichberechtigt mit der Arbeit gehalten, es wurde mehr gebulbet als angeregt und beforbert. 3m Mittelalter mar ber fröhliche Sinn in den engen, dunklen Manern der Alofterschulen nicht zu Hause; bort saßen die Knaben still, mit frommen Gesichtern und glaubten eine Sünde zu begeben, wenn sie auf den Gesang des Bogels hörten, der auf der Linde im Alosterbof saß, statt der erbanlichen Schriftanslezung des Mönches gespannt zu folgen.

Obgleich nun, wie icon gefagt, erft bie neueste Beit eine gleichmäßige Ent= midelung ber forperlichen und geiftigen Krafte angestrebt bat, fo mard hierburch boch fein neuer Gedanke verwirklicht, fondern nur ein Grundfat wieder gur Geltung gebracht, ben icon die alten Griechen richtig erkannt hatten. Es ift fein Bufall, bag gerade die bellenische Runft den menschlichen Rorper in jest kaum wieder erreichter Schönheit bargeftellt bat. Gin Bolf, welches in bem Glauben, ban nur in einem iconen Rorper eine icone Geele wohnen tonne, Die Gomnaftit in ihrer bochften funftgemäßen Ausbildung übte, mar auch im Stande, ben Malern und Bildbauern Die edelften Formen bargubieten. Diefer Ginn für Sarmonie und Mbuthmus ber Geftalten und Bewegungen findet feinen iconften Ausbrud in ber griechifden Erziehung. Die angeborene Anmuth, bas Gefühl für Anstand im Geifte bes Anaben zu entfalten, baneben aber auch phyfifche Rraft und Starte, friegerifche Tüchtigkeit und Abhartung zu erzielen, liefen Die Griechen fich angelegen fein, und die Geschichte giebt bavon Runde, mas fie bierin erreicht baben. Aber nicht blos Die Bater forgten für Gefundheit, Rraft und Schönheit ber Jugend, auch Die Anaben und Jünglinge felbst maren außerhalb ber Schule und bes bauslichen Lebens immer barauf bedacht, ihrem Korper jenes ichone Chenmak und jene fraftigen Formen zu verleiben, welche fie täglich Gelegenheit batten, an ben Bildfäulen der Tempel und öffentlichen Blate zu bewundern. Eng verwandt mit ber Somnaftit, bem Turnen bes Alterthums, maren Die Spiele ber bellenifden Rnaben; von ihnen will ich jest ergablen. Bielleicht ift bas eine ober andere nicht unwerth, noch beute, nach zwei Jahrtaufenden, wieder geübt zu merben.

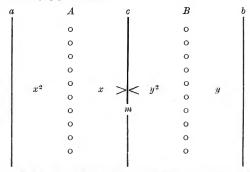
Von der Kinderklapper, welche nach der Ueberlieferung ein gewisser Archytas erfand, vom Steckenpferde, auf dem sich die griechsichen Jungen lustig getummelt haben, von Bausteinen, hölzernen Wagen und Pferden, vom Kreisel und dem mit Schellen behangenen Reisen — kurz, von all dem mannichsaltigen Spielzenge, das nur einen einzelnen Knaben unterhalten konnten ban noch unter der Jugendwelt unsferer Tage in vollen, ungeschwächten Ansben steht, soll hier nicht die Rede sein. Der Leser möge vielnehr theilnehmen an solchen Spielen, die theils mehrere ausführende Personen erforderten, theils durch die mit ihnen verbundenen Bewegungen auf die Gesundbeit des Körvers wohltstätig wirkten.

Bor Allem ift hier zu nennen das Ballspiel. Noch im vorigen Jahrhundert war daffelbe überall gebräuchlich, und Alt wie Jung ergögte sich an demselben. Heute wird es nur noch von den Kindern in der einsachsten Weise mit geringer Albwechslung geübt. Sein Ursprung reicht in die grane vorgeschichtliche Zeit zusfül und ist Gegenstand von mancherlei Sagen geworden. Wenn wir dem alten historier Herodor Glauben schenken, so haben wir es den Lydiern zu verdanten, die es ersunden haben, um ihr Gemüth während einer gräßlichen Hungersnoth

aufzuheitern. Daß das Ballfpiel früh Berbreitung und selbst an den Fürstensitien Liebhaber sand, ternen wir aus ber Obhssee, die uns von der schönen Königstochter Nausstaa erzählt, welche mit ihren Gefährtinnen am Meeresstrande gern unter Gefang und Tanz Ball geschlagen habe. Bis in die Zeit der oftrömischen Kaiser herrschete in ganz Griechenland eine Borliebe für dieses Spiel, das einst dem befonders darin geschietten Karpstier Aristonitos eine Ebrenfaule eingebracht hatte.

In den größeren griechischen Ghmnasien, jenen für die Ausbildung des Körpers bestimmten Räumen, war gewöhnlich eine besondere Abtheilung für die Ballschläger bestimmte, und besondere Lehrer unterwiesen dort die Jugend in den verschiedenen Abarten und Kunstgriffen dieses Spieles. Als hellenische Kultur nach Italien getragen ward und der friegerische Römer an griechischer Sprache, Wissenlästlich Kunst und Lebensart sich verseinerte, da bürgerte sich auch das Ballspiel unter den Römern ein, die lange Zeit die griechische Ghmnastis für eitle Zeitverschweiden ung angesehen hatten. Draußen auf dem Markselve ergaben sich Knaben und Wänner diesen lebungen, welche das Auge schärften und die Muskeln des Krmes stärften; Greise noch lieben es, nach dem Bade zum Ball zu greisen, und selbst unter den Kaisern zählte das Spiel leibenschaftliche Anhänger.

Zwei Spielweisen waren in Griedenland befonders gebräuchtlich; bei beiden trugen die Knaben leichte Meiber, damit die freie Bewegung der Arme und des Oberförpers nicht gehindert wurde.



Die erste Art erforderte eine Theilung der Knabenschaar in zwei Parteien. War dies geschehen, so wurden drei ziemlich weit von einander entsernte Striche a b c auf dem Boden gezogen, so daß zwei gleiche Felder entstanden, welche die beiden spielenden Parteien A und B inne hatten.

Der Ball ward auf die Mittellinie c, etwa bei m, gelegt und beide Ruabenicharen stellten sich nun in der Mitte ihrer Felder, also auch in gleicher Entfernung vom Balle auf (Reihe A und Reihe B). Nach einem gegebenen Zeichen liefen sie auf benfelben zu und ber batte ben erften Burf, welcher ben Ball zuerst erreichte und aufhob. Wir wollen annehmen, bag einer aus ber Reihe B bas Glud hatte, ben Benoffen im Laufe guborgutommen. Diefer ichleuberte nun, gurudgetehrt auf ben Ort, von bem fie ben Wettlauf begonnen hatten, ben Ball über Die Mittellinie c gegen bie Bartei A, welche ihm entgegeneilte und ihn auffing. Der Bunft, mo bies gefchab - er mag in Diefem Falle bei x gemefen fein - mar ber Standort für ben Schleuberer aus ber Reihe A. Warf Diefer hinter Die feindliche Linie B, 3. B. nach y, fo munte wiederum von bort ber Ball gurudgefandt werben. Die Bartei B hatte aber einen auten Ballichlager, welcher trot ber großen Entfernung über Die Linie A binmegwarf und ben Reind gwang, von x2 ben Burf zu verfuchen. Diefer reichte aber nur bis v2 - Die Folge mar, baf ein Glied ber Reibe B ben Ball über Die Linie a fchleuberte und hierdurch die Gegner zum Berlaffen ihres Feldes nöthigte. Damit mar ber Sieg errungen. And bann unterlag eine Partei, wenn ber von ihr felbst geschleuberte Ball por ber Mittellinie o niederfiel, weil die Feinde, um ihn aufzufaugen, in bas eigene Bebiet bringen mußten. Es wird flar geworben fein, daß die Abficht ber Spieler Die fein mußte, burd möglichft weite Burfe ben Gegner über feine eigene Grenze zu treiben.

Eine andere Spielweise mar folgende: ber Ball mard mit voller Rraft auf ben Boben geworfen, fodag er gurudprallte und mit ber flachen Sand wieber aufge= fangen werben kounte, barauf ward er abermals zurudgefchlagen und fo fort, bis ihn die Sand nicht mehr fing. Wer bei biefem Spiele die meiften Schlage gethan hatte, murbe jun ,,Ronige" gemacht, mabrend ber Ungeschickteste nicht allein ben Beinamen bes "Efels" empfing, fonbern auch Alles thun mußte, mas ihm ber Rönig anbefahl. Es war bies bei ben griechischen Knabenspielen eine fehr gewöhn= liche Strafe. Co enbete auch bas "Scherbenfpiel" mit ben unfinnigften Dienft= leiftungen bes "Gfels". Diefes Spiel hatte feinen Ramen von einem Scherben, beffen eine Seite mit Bed fdmarg gefarbt mar, mabrend bie andere Seite ihre urfprüngliche weißlich-graue Farbung behielt. Die fpielenden Rnaben ichieden fich in zwei an Bahl gleich ftarte Barteien, beren jebe bie eine Farbe bes Scherben mablte. hierauf trat einer ber Mitspieler zwischen beibe Theile, warf ben Scherben in Die Sohe und rief babei "Tag und Nacht". Fiel nun ber Scherben beim Berabkommen auf die weiße Seite, fo mar die Partei Sieger, welche fich für ben Tag entschieden hatte, und die Bartei ber Racht mußte die Flucht ergreifen. Unter wildem Kriegs= gefchrei wurde fie verfolgt und ber, welchen man zuerst gefangen nahm, ward im Triumphe nach ber Stelle gurudgetragen, wo die Flucht begonnen, um bort feierlich jum "Giel" ernannt zu merben.

Ein anderes Scherbenspiel führte die Ingend an das Ufer eines größeren Flusses ober an ben Meeresstrand. Dort wurden Scherben ober breite glatte Steine, wie solde von den Wogen abgeschliffen im Cande liegen, in solcher Weise auf die Derfläche des Wassers abworfen, daß sie nicht unterunden konnten, sonwern abprallten und in weiten Sägen über den Wasserslegel dabinsprangen. Es war dabei nicht gleichgiltig, ob die Oberfläche des Valfers sich in Jusse ober in

Bewegung bejand. Wenn der Wind wehte und Wellen erregte, fo war zum Gelingen bes Wurfes große Geichidlichteit nöthig, und erhob fich gar der Standort des Werefenden bedeutend über das Wasser, so kam es wol vor, daß ihm jeder Verfuch sehl schlug. Als Sieger bei diesem Spiele galt nun Derjenige, dessen Scherben schließlich die meisten Sprünge gemacht und ben weitesten Weg zurückgelegt hatte.

Während diese Uebungen die Muskteln des Armes frästigten und der Hand Beweglichteit verliehen, ward das Ange in jenem Spiele geschärft, welches man unter dem Ramen Kyndalismos (von Kyndalos, der Stad) pstegte. Die Knaben zogen mit zugespieten Stöden hinans auf das Held oder an den Seeftrand, wo der Boden loder war. Nachdem sie sich in eine Linie gestellt haben, wirst einer von ihnen seinen Stad so, daß er in möglichst weiter Entsernung in der Erde steden bleibt. Dieser Stad gilt nun als das Ziel der weiteren Würse. Dem Nächsten lag ob, seinen Stad berart zu schlendern, daß er nicht allein den bereits stehenden aus der Erde hob oder umstieß, sondern sich auch selbst sessies. Gelang nur das Letzer, so konnte der Dritte an irgend einem der beiden Stäbe seine Kunst verstuchen. Es ist selhverständlich, daß, ie mehr Stäbe in der Erde sessiesne, es um so leichter ward, einen derselben umuntossen.

Bu abulidem Spiele murben Müngen verwandt. Gin Anabe marf ein größeres Geloftud auf ben Boben und ein anderer mußte baffelbe mit einer zweiten Munge fo treffen, bag es in die Bobe fprang und fich auf die andere Geite legte. Dber man gog einen fleinen Rreis in ben Cand und verfuchte bann von einem beftimmten Standort aus Ruffe in benfelben zu werfen, mobei lettere angleich ben Gewinn bilbeten. Doch muffen wir bier bemerfen, baf bie auferorbentliche Frucht= barfeit bes griechifden Bobens ben Früchten faft allen Geldwerth nahm und bag bennach die Sandvoll gewonnener Ruffe unr als Belohnnng ber Weschicklichkeit Werth hatte. Die wird uns ergahlt, daß die Anaben bes alten Bellas aus ihren Spielen materiellen Bortheil zu gieben gefucht batten. Anfbeiterung bes Beiftes, Erprobung ihrer Körperfrafte mar ber Zweif berfelben. Galt boch bem Griechen ber, welcher mit Gewandtheit ber Glieder und ichonen Korperformen einen beiteren, für bas Gute und Schone empfänglichen Beift verband, weit mehr als ber, welder Die Armuth bes Beiftes mit flingender Minge erfeten wollte und feinen fiechen Leib in feine Gemander bullte. In foldem regen Bettftreite phofifder Tudtigfeit ftellte Die bellenifde Jugend benn and llebungen an, welche beute nur auf bein Turnplat gefunden werben. Es mar für fie Spiel und Scherz, wenn fie nach den Regeln bes Somnaffinns rangen ober ein Geil um ihren Rorper ichlangen und ben Begner mit fich fort zu gieben ftrebten. Ein anderes Mal will ich erzählen, wie die junge Welt ber Grieden unter Anfficht ihrer Lehrer turnte; bier nur fei barauf noch bingewiesen, daß jene Uebnigen ber Ringschulen auch im freien Spiel wiederkehren und daß durch diefe fortgefette Thatigkeit des Rorpers ein Bolf fich beranbildete, wie es in gleicher Schönheit bie Erbe faum wieber feben wirb.



Wie der Unterricht, so die Kultur eines Volles. Nie hat eine Nation ohne Schulen oder Erziehungsanstalten auf die geistige Entwicklung der Menschheit einen auhaltenden Einsluß ausgeübt. Und ebensowenig vermochte auch nur eines jener barbarischen Völker (Vandalen, Hunnen, Mongolen u. s. w.), die nitt frevelndem Hohne die Sätter der Miltur auf Längere Zeit wirksamen Widerstehen, der von ihnen nissachtenen Kultur auf Längere Zeit wirksamen Widerstehen entgegenzustellen. Durch Schulen werden robe Völker und sicherer beberricht, als durch die Schrecken des Schwertes.

Alls irische und deutsche Sendboten das Christenthum im mittleren Europa ausbreiteten, da gründeten sie überall geistliche Unterrichtsanstalten, weil sie wohl begriffen, daß solche Einrichtungen (wiez. B. die Klosterschulen von St. Gallen, Reichenau, Fulda) gegen das andringende Heidenthum eine sessen Salsen, Briden würden, als die wohlgesigten Burgen und Grenzwälle der Kaiser. Ohne Ersolg sind Alexanders des Großen Eroberungszuge geblieben; denn was die rohe Gewalt künstlich zusammengehalten, mußte mit dem Tode Dessenigen, von welchem sie anseging, zusammengehalten, mußte mit dem Tode Dessenigen, von welchem sie ansesing, zusammenbrechen. Bene griechischen Kolonien aber, welche außer den Reiche thünnern des Handels auch die Schäte der Wissenschaft zu sammen nud zu benutzen verstanden, haben ihre Witte bewahrt nach dem Untergange der griechischen Freistaaten, nach der römischen Eroberung über Mutterstätte. Rimmer hätte das Volk

ber Hellenen in Kunst, Wissenschaft und Politik das Höchste erreicht, was im Alterthum geleistet werden konnte, wenn nicht seine großen Weltweisen und Gesetzgeber auf die Jugenderziehung ein so bebeutendes Gewicht gelegt hätten, und die Kömer hätten sich vielleicht nicht zu ven Beherrschern der Welt emporgeschwungen, wenn sie nicht ihren Kindern grundfäslich jene Tugenden eingepflanzt hätten, durch die sie unüberwindlich wurden. Diese Tugenden hießen Mannhaftigkeit, Mäßigkeit, Besonnenheit, Gehorsam. Während in Sparta der Knabe durch harte Zucht zum Krieger und in Athen, der Mutterstadt aller seineren Bildung, zum unadhängigen, sanst und häufen der Augend das kommende Geschlecht, welches den Staat nach Junen ausbauen, nach Augend das kommende Geschlecht, welches den Staat nach Junen ausbauen, nach Ausen vertheidigen sollte, und erzog den Knaben zugleich zum Bürger und Krieger.

Achtung vor der väterlichen Gewalt wurde dem römischen Knaben schon früh als erste Pflicht des Kindes eingeprägt. Und diese Gewalt des Baters reichte weit; er fonnte sein Kind aussegen, verfanfen, ja tödten. Der Konsul Manlius Torquatus ließ seinen Sohn, der gegen seinen Befehl sich in einen Zweitanuff mit einem Latiner eingelassen, zuerst wegen seiner Tapferteit mit einer Krone belohnen, dann aber wegen seines Ungeborsams vor den Augen des gangen Beeres tödten.

Bis zum fünfzehnten Jahre blieb des Ruaben Erziehung in der Sand ber Eltern. Wein trinten war ber männlichen Jugend nicht vor bem breifigften lebens= jabre, ben Frauen gar nicht gestattet. Bu ben Füßen bes Baters, mahrend bes Dit= tagseffens, hörten bie Rinber von ben Gitten und Großthaten ber Borfahren erzählen, und die Bergangenheit des römischen Bolfes murbe ihnen als Borbild bingeftellt. Stlaven lehrten ben Anaben Lefen und Rechnen; ber Bater unterwies ihn in den Gefegen feines Bolfes, im Berfen bes Burffpiefes, im Gebrauch ber Baffen, im Reiten und Fauftfampf, und gwang ihn, Site und Ralte, Sunger und Durft ohne Murren zu ertragen. Bei Gaftmählern fangen Die Anaben entweder mit bloger Stimme, ober unter Begleitung ber Flote Lieder, welche ben Ruhm vergangener Gefchlechter feierten und, vom Bater mitgenommen in die Berfamm= lungen bes Senates hörten fie bort erfahrene Manner über bas Bohl und Webe bes Staates berathen. In größter Stille ningten fie bort fiten und burften nie Die Achtung vor bem Alter aus bem Auge verlieren. Es wird uns berichtet, bag Greife faft wie Götter von bem jungeren Gefchlechte verehrt murben, und baf es für ein bes Tobes murbiges Berbrechen galt, por einem grauen Sanpte nicht aufzustehen. Beideibenheit und Scham maren bes römischen Anaben größte Bierbe; ber alte, ehrenfeste, an ben übertommenen Sitten festhaltende Cato, berfelbe, ber unabläffig die Römer zur Berftorung Rarthago's antrieb, meinte, die, welche errotheten, feien ihm lieber als die, welche erbleichten, benn die Rothe fei die Farbe ber Tugend.

So vergingen die Knabenjahre. Fast scheint es, als ob aus ihnen die Fröhlichkeit und der übersprubelnde Genuß kindlicher Freuden verbannt gewesen, als ob mit Absich school der frühesten Zugend des Lebens Ernst gelehrt worden sei. Und doch ward die römische Erziehung an Härte und Strenge die weitem übertroffen durch die Art und Weise, wie der spartanische Staat die Soone seiner Bürger zu Kriegern

abhärtete. Die mütterliche Liebe, welcher in der spartanischen Verfassung nur auf die ersten Jahre der Kindheit ein Einstuße gestattet ward, hatte in Kom eine große, selbst in die Geschicke des Staates eingreisende Macht. So konnte Veturia, die Mutter des großen Plebejerseindes Coriolan, als ihr Sohn, geächtet und vertrieben von den niederen Volksmassen, mit dem von ihm ausgewiegelten Stamme der Volksmassen, mit dem von ihm ausgewiegelten Stamme der Volkstadie der die verwisstete, das Unheil von der schwer bedrängten Stadt abwenden und den füns Meilen von den Thoren Roms lagernden Coviolan zum Abzug durch ihre Vitten bewegen. Und welch ein hehres Frauenbild ist die Mutter der Gracchen, Cornelia! Sie hatte ihre beiden Söhne in den Wisspenfassen die Kreiheit der unterdrückten Klassen. Als nun Tiberius Gracchus von Anhängern des Wolls erschlagen war und 10 Jahre später sein Bruder Cajus, am Siege der gerechten Sache verzweiselnd, sich das Schwert in die Vrust gestoßen hatte, da rief Cornelia in ungebengtem Stolze: Sie haben nun die Grabmäler gefunden, die sie verdienen.

Sold hochherziger Frauensinn war nicht selten im römischen Bolfe, und die Augend hat von den Mittern gerade nicht den geringsten Theil römischer Republikanertugend empfangen. Außerdem mochte wol die Liebe der Mutter die väterliche Strenge in der Erziehung des Knaben mildern und dem tindlichen Gemüthe im Geheimen manche Freude schaffen, die dem prattischen Kömer vielleicht als unnütze Berweichlichung erschien. Weiß doch heutigen Tages noch das Kind am herzen der Mutter Ersatzus zu sinden für die Entbehrungen, die der Vater ihm aufzuerlegen scheint.

Wie unfere Anaben ben Tag ber Konfirmation herbeisehnen, burch bie fie in Die Reihen ber Erwachsenen aufgenommen werben, fo mar bas Biel romifcher Jugendwünsche Die Unlegnug ber "männlichen Toga", welche im 15. Lebensjahre gefeiert zu werden pflegte. Da mard bas mit Burpur befette Bewand abgelegt und an feine Stelle trat bas weiße Rleid ber Männer; bas lange Saar ward verschnitten und ber Anabe für zurechnungefähig erflart. Gin Jahr barauf trat er in bas Beer ein. Man barf nun feineswegs glauben, ber römifche Bungling mare in ber mann= lichen Toga aller Bucht entwachsen und jedes ferneren Unterrichtes ledig gewesen. Richt minder ftreng, ale in den Knabenjahren, ward fein Berhalten beauffichtigt und er zu Ernft, Mäßigfeit, häuslicher Ordnung und Sittlichkeit angehalten. Der Babagog - oft ein Eflave, ber zu feinem auberen Gefchafte taugte - begleitete ihn nach Urt unferer Saushofmeifter, gab ihm Regeln über Unftand und feines Benehmen, übermachte feine Arbeiten und hatte felbst bas Recht, Ungehorfam bes Böglings mit forperlicher Büchtigung zu bestrafen. Wie vor nicht allzu langer Zeit ein adliger Gutobefiger in Dedlenburg einen Sanslehrer fuchte, ber zugleich mit ben Bferben umzugeben verftande, fo tam es im alten Rom por, bag von einem gelehrten Stlaven, außer pabagogifden, noch andere Talente ge= forbert murben. Memilius Baullus, Befieger bes Berfeus, bat Die Athener um einen Bhilosophen, ber außer Kindererziehung Malerei verfteben follte, um Bilber gur Berherrlichung feiner Briegethaten zu verfertigen. Rach langen Suchen fand fich in Athen ber Philosoph Metroborus, ber Lehrer und Maler zugleich mar.

Wie aber fab es in ben römischen Schulen aus? Du barfft bir nicht benken. lieber Lefer, baf in ben Zeiten ber romifden Republit und unter ben erften Raifern Die Jugend in eigenen Staatsgebanden, von Lehrern, Die vom Staate gepruft, angeftellt und befolbet murben, zu festgesetten Stunden, im bestimmten Disziplinen unterrichtet worden maren, ober baf bie Regierung wol gar ben Schulbefuch ju einer vom Gefets vorgefchriebenen Bflicht erhoben batte. Alles Dies find Errungenichaften bes letten Jahrhunderts. Bu ben Zeiten bes Cato mar ber Schulbefuch wie das Schulmeistern frei; erft unter der Raiferherrschaft wurden ftanbige Staatsfchulen begründet und in benfelben vom Staate bezahlte Lebrer befchäftigt. Der Römer ber alteren Zeit hielt nicht viel auf Schule und Lehrer. Das leben ichien ibm ben besten Unterricht zu geben. Daber murben bie Schulen ludi, Spiele. genanut, ale ob die Befchäftigung mit ben Biffenfchaften eine Erholung, ein Beit= vertreib mare. Und in ben Schnlen felbft lehrte man besonders Die Disziplinen. welche im gesellschaftlichen Leben am häufigften verwendet werben - Schreiben, Lefen, Redynen und nothbürftig Geographie. Der große Dichter Borag erinnerte fich noch im boben Alter an die Tage, ba er mit der Rapfel mit Rechenfteinen ober Rechenpfennigen gur Schule gegangen, und Die Schlage, welche ihm feine Lebrer megen Unaufmertfamfeit häufig ertheilt hatten, blieben lange in feinem Gedachtnif.

Da saßen benn die römischen Jungen in ärmlichen Buden auf dem Marttplate und empfingen ihren Clementarunterricht häusig von einem Stlaven, den körperliche Gedrechen zu auderen Diensten untauglich gemacht hatten. Das Borfagen answendig gelernter Stücke aus Dichtern, das Buchstabiren und das Geschrei, welches auf Jüchtigungen folgte, ward nicht selten auf der Straße von Borübergeseinden gehört. Auf Wachstafeln wurden die von dem Lehrer vorgezeichneten Buchstaben mit einem Metallgriffel eingerigt, der oben platt war und zur Glättung einer vollgeschriebenen Platte diente. So kounte dieselbe Tasel jahrelang benntzt und das theure, aus Negypten bezogene Pergament entbehrt werden. Bücher betamen die Schüler nicht in die Hände. Baren dieselben doch so kostdan, das unander Gelehrte, der eine Abschrift nicht erschwingen kounte, oft jahrelang warten mußte, bis er ein Templar eines ersehnten Wertes geliehen erhielt. Der Lehrer diktirte einzelne Stellen, welche ihn der Unswendiglernens werth erschienen.

Ferien, jene fröhlichten Zeiten bes Schülerlebens, waren bem römischen Anaben nur farg zugemessen; taum baß er zur Feier ber Saturnalien, bes altrömischen Carnevals und in der Obsternte und Weinlese einige Tage sich frei fühlen burfte von der Aufsicht eines rüchschelogen Schulneisters. Wir dürsen den Worten bes Horaz glauben, daß die Anaben in den Ferien keinen Augenblick verloren, die Zeit der Luft im Fluge weggulosichen.

Wir scheiden von dem römischen Knaben. Die Zeit ist gekoumen, wo er mit der männlichen Toga sich dem Bürger näher gerückt fühlte, wo er auf Reisen oder im Heere, durch den Umgang berühmter Staatsmänner oder als Besucher einer Reduerschule sich ansbistert, nur später sowol im Kriege als in den Verhandlungen des Senates das Wohl des Staates zu fördern.



Bon der Bünfchelruthe.

Die Wünfchelruthe ift bekanntlich jenes rathfelhafte Inftrument, beffen fich Die Bergleute, bisweilen auch Andere, bedienen, um mit feiner Sulfe unter ber Erbe verborgene Metallabern, Roblen, Baffer u. f. m., aufzufinden. Ihren beutschen Namen, ben man zuerft in bem zu Mugsburg 1482 erschienenen Buche bes Conrad von Megenberg, "Buch ber Ratur", als Bündschruthe findet, leiten die Meisten von bem alten Worte "wündscheln", was soviel als wadeln, fchlagen, sich bewegen bedeutet, ab. 3m Lateinischen beift sie virga metalloscopia (die metallspähende), virga aurifera metallica - ebenfalls Namen, die fich auf ihre vermeintliche Rraft, die Gegenwart von Metallen anzudenten, beziehen - oder auch virgula divina (das göttliche Ruthchen), virga divinatrix, die weissagende Ruthe; und virga mercurialis, benn "Mercurio, ber Mufen Bater, fen ein trefflicher Phyfitus gemefen, dak er auch mit feiner Ruthe und Kreutern habe Tobte erwedet, daher er nach ben tote unter bie Botter gezehlet." Bei ben throler und italienischen Bergleuten heißt sie verga lucente, caudente, saliente, verga battente ober trepidaute (bie gitternbe). Die Frangosen nennen sie verge divine, luisante, verge ardente, superieure ober baguette divine, baton de Jacob.

Bedenfalls ift die Sache selbst eine fehr alte und die Bertheidiger der Bünschelruthe meinen sogar, daß Mosis Stab ein derartiges Instrument gewesen sei, "damit er Basser in den Büsten gesuchet, vielleicht auch umb den Berg Sinai und Horeb Metallgänge damitt aussuchen wollen, und bernach die Bunder vor Bharao mit soldeen Stabe gethan." Auch werden die Bibelstellen im Hoseas: "Mein Bolt fraget fein Holz", und Pfalm 4: "Dein steden und stab tröstet mich", darauf bezogen.

Cicero und Barro gebenken icon ber Wünschelruthe. Jener zu Ende bes ersten Buches "de officiis" gegen seinen Sohn spruchweise. Dieser schrieb eine Sathre, die er "virgula divina" nannte. Wahrscheinlich ist es, daß die Wahrsageruthen, die mit dem übrigen Weissageapparat den Römern von den Aegyptern überbracht wurden, die Beranlassung zu jenem bergmännischen Glauben wurden.

Um meiften Gefdrei wurde zu Ende bes fiebzehnten und zu Unfang bes acht= gebnten Sabrhunderts von der Bunfchelruthe gemacht. Gie fpielte Damals Diefelbe Rolle, wie hentzutage die brebenden, fcreibenden und weißfagenden Tifche, Bfucho= graphen, Stordiduabel, Ringe, magnetifche Benbel (welche bamale auch ichon in Gebrauch maren) und wie all' ber Unfinn fouft noch beifen mag. Es war nämlich im Jahre 1692 in Frankreich ein Mord an einem Weinschenken verübt worden, ber Mörder konnte aber trot aller Anftrengung ber Bermandten Des Gemorbeten fowie ber Gerichte nicht entbedt werben, bis endlich ein Bauer, Jaques Anmar aus bem Delphinat, mit Gulfe ber Bunfchelruthe feine Spur fand, fie 45 frangofifche Meilen weit fogar auf ber Rhone bin verfolgte, und endlich einen Mann als ben Miffethater bezeichnete, ber benn auch trot aller Berficherung feiner Unfchuld "aur Safft gebracht und aufe Rad geleget wurde." Ein andermal batte berfelbe Baner, ber burch bies Experiment fich einen ungemeinen Ruf verschaffte, gur Aufflarung eines andern Mordes feine Rraft versuchen. Man führte ihn mit feiner Rutbe gu bem erfchlagenen Schaarwächter, allein, wie ber Bericht jener Zeit fagt, "es hat Die Ruthe nicht folagen wollen, noch fich fein Weblüthe wie fonften beweget. Diefes ift fein Bunder, meinen Alle, benn Abmar babe gedacht: Es fen bod nur ein Safder und fen alfo nicht viel an ben Rerl gelegen. Mit bem ermordeten Beinfchenten aber habe er mehr Mitleid gehabt. Diefes fcheinet zwar dem erften Unfeben nach gant ridicüle, wenn man aber die beigefügte Urfad, daß alle Bauern den Bafdern Feind, ben Weinschenfen aber aut maren etwas reiffer erweget, borffte Gie boch mohl für eruftbafft und zum wenigften für nicht unwahrscheinlich paffiren." Es läft fich gegen folde Argumente allerdings nichts Wefentliches beibringen, nur muffen wir von Bergen ben armen Menfchen bedauern, bei bem es bie Ruthe für rathlich fand, aus Freundichaft für ben ermorbeten Beinfchenten zu ichlagen.

Seitdem wurde unter Gelehrten und Nichtgelehrten ein heftiger Streit über die Kraft der Ruthe geführt, an dem sich die ganze gebildete und nicht gebildete Welt betheitigte. Die Geistlichkeit nahm sich der Sache an, indem sie theils den Teufel als Bewegungsgrund aufah, theils aber das Ganze als einen thörichten Aberglanden leugnete und verdamunte, und sie hat damit allerdings, entgegen allen übrigen gelehrten Körperschaften, einen Beweis von Unbefangenheit an den Tag gelegt.

Zwar waren schon vorher die Künste der Winschelruthe geübt worden, wie namentlich nach dem dreißigjährigen Kriege Einer vom Lehrstande klagt, "daß diese schädliche Künste schon vorlängst unter die Soldaten gerathen sehen, so in vorigen Kriegen, da die Leute solcher Tücke nicht vernnuthend waren, mit ihren beschworenen

Zauberruthen fast alles verstedte Geld, so unter Dach sich befunden, ausgelochert und manchem armen Dann bamit webe gethan und betrübt." Indeffen fam erft ju Anfange bes 18. Jahrhunderte Die Buth, Die Ruthe ichlagen ju laffen, unter Das größere Bublifum. Bang wie vor wenig Jahren Die Drehfrantbeit. Wie man hier bald von ber urfprünglichen Faffung bes Bunders, daß fich Tifche brehten, wenn eine Angabl "Medien" an ihnen eine Rette bildeten, abging, und alle nur möglichen Berathichaften, Bapier, Bute, Fäffer, felbit Denichen auf ihre Fähigfeit fich zu breben untersuchte, und auch wirklich alle berfelben Kraft unterworfen faud, fo entbedte man and bamale balb, daß Die Bunfchelruthe, um Baffer ober Detall anzuzeigen, nicht gerade eine "zweizinkichte, hafelne Sommerlatte, am Sonntage nach bem Neumonde fruh vor Sonnenaufgang mit bem Weficht nach Morgen zu ge= fcmitten" und mit dem Ruthenfegen getauft fein muffe, fondern daß fich Alles bagu eigne. "Ein Lineal, eine Lichtpute, eine Anachwurft, nach ber rechten Art geführt, giebt auch eine perfette Bunfchelruthe." Andere meinen wieder, bag fich vorzüglich "Meffer und Gabeln, in einander gestedt, Tabatepfeifen, Reffelringe, Eimerbolger, jogar Buchbinderpreffen" bagu eigneten, ober and nur "ein alter Befen, wenn er bas Beidid bagu bat, unf boch eine Sauborfte ichlagen."

Trog alledem hielten die echten Ruthengänger, wie man Diejenigen nennt, die mit ihr in besonderem Rapport zu stehen behaupten, doch dafür, daß eine gute Wünscheltruthe nicht zu groß sein dürfe, etwa 1% Schulk lang und einen Finger die. Um besten eigne sich ein Jahreswuchs dazu, der sich gleich am Boden spalte, eine sogenannte Grundzwiesels; so soll zum Beispiel die Ruthe besondere Krast erlangen, wenn sie in der Reusafrenacht um 12 Uhr nacht geschnitten wird.

In allen Fällen foll fie durch drei im Namen der heiligen Dreieinigfeit geführte Schnitte von der Burgel losgelöft und mit dem Spruche begrüft werden.

Bar eine Ruthe foldergeftalt gefdnitten, fo murbe fie, wenn man fie befragen wollte, folgendermaßen gehalten. Der Ruthenganger nahm die beiden Enden, die fogenannten Borner, in die Bande, fodag Diefe Faufte bilbeten, Die Danmen nach außen, bas Innere ber Sand nach oben, und die Ruthe nach ber Bruft zu gerichtet war. Nähert er feine Schritte bem gefuchten Wegenstande, fo biegt fich in bemfelben Dage Die Ruthe gur Erbe nieder, fie fcblagt. Damit fie fich in ben Sanden ordentlich gu breben vermöge, foll fie aber nicht zu fcarf gehalten werben. Aus ber Starte ber Bewegung sowie aus ber Angahl ber Schläge glaubte man einen Schluf auf bie Qualität nicht nur, sondern auch auf die Quantität bes Gesuchten machen gu fonnen, und es bilbeten fich Alphabete, gerade wie beim Tifchtlopfen, nach benen man die Antworten auslegte. Denn es fam bald fo weit, daß die Ruthe nicht einfach Ja ober Dein autwortete, fonbern man konnte fich mit ihr unterhalten, wie mit einem vernünftigen Wefen! Drei Schlage bedeuteten Quedfilber, 6 Wismuth, 9 Schwefel, 10 Gifen, 12 Blei, 14 Binn, 15 Rupfer, 22 Silber, 28 Golb. Durch Die lettere Bahl murbe aber auch bas ben Bergmann fortwährend affende und besbalb Robold ober Robalt genannte Erz angezeigt; um fich bafür zu vergewiffern, ob Gold wirflich gemeint fei, nahm ber Ruthenganger einen Dutaten in die Sand. Die

Bewegung mußte bann fortbauern. Die Wünfchelruthe zeigte auch nicht blos Metalle oder Wasser an. Wie wir im Umfange geschen haben, war man mit ihrer Hilfe im Stande, die Spuren von Mördern zu entbeden; es brauchten auch nicht gerade Mörder zu sein, die Nuthe schlag auch auf den Grenzen von Nedern, auf unbestanten Wegen, "wo Jemand gesessen in fremder Kirche." Sie gab die Zeit au, sie aab Auskunft, ob Einer in der Kremde lebendig sei oder tobt.

Rury und gut, die Ruthe ichlig ichlieflich auf Alles, worauf man nur immer ihre Rraft probirte. Es ift bies auch gang erflärlich, benn wie ber Tijch auf alle an ibn gerichteten Fragen wirklich burch fein Rlopfen antwortet, Diefe Bewegungen aber burchaus burch nichts Anderes bedingt werben, als burch ben unbewußt in ben Musteln ber Daranftebenden mirtenden Billen, fo ift es nicht nur ebenfo möglich, fondern fogar viel ficherer, daß die leichte Ruthe, Die nur von dem Billen eines Gin= gigen, ber fie trägt, in ihrer Bewegung abhangt, ebenfo burch Bewegungen ant= wortet, wie ein ichweres bolgernes Dobel; fie wird aber nie etwas Underes fagen, als was ber Saltende ichon weiß, ober wenigstens vermuthet, in allen anderen Fällen wird ihrer Beisfagung fein anderer Rredit guzuschreiben fein, als bem willfürlichen Rathen, burch welches auch bisweilen bas Richtige zufällig getroffen wird. Die Bergleute mogen zum Theil an die Kraft ber Ruthe noch glauben, bas beweift aber nichts für fie; die meisten führen diefelbe jedenfalls nur als einen geheimnigvollen Apparat, die Einfältigen damit zu täuschen, und wenn in unserem Jahrhundert noch Leute, Die zu ben Bebildeten gegablt werben wollen, Ruthenganger tommen laffen, ehe fie einen Brunnen graben, und ben Erfolg mirflich vom Schlagen ber Bunfchelruthe, nicht aber von ber Einficht bes Bergmanus, ber fie trug, abbangig machen, fo fteben fie auf berfelben Stufe mit ben abergläubischen Frauen, Die bas Bunktir= buch zum Entichluffe beftimmt. Gin alter Bere fagt fcon:

"Der Ruthengänger zieht durchs Feld Und betreugt die Leut' umbs Gelb."

Das Brivilegium der Wünschelruthe ift immer noch den Bergleuten verblieben, und wenn man bedenkt, daß mancher dieser Armen, wenn seine Kraft dem Berufe nicht mehr genügt, in der Wünschelruthe wirklich den Steden und Stab hat, der ihn tröstet, so möchte man sich mit dem Aberglauben der meist besser situirten Grundsberren fast ausschlen.

Trothem daß sich die Wünschelruthe im Ganzen als ein sehr willsährig Wertzeug zeigte, hatte man doch noch verschiedene Kunstgriffe beim Tragen, um ihre Kraft zu erhöhen. Suchte man z. B. Metall, so nahm man von derselben Sorte, auf welche gerade der begehrliche Sinn stand, einige Stücke in die Hand. Die Bewegungen waren dann oft so heftig, daß die Ruthe zerbrach, und man meinte schon damals, daß in den Pflanzen eine Seele stede, auf veren Thätigkeit dergleichen Einsluß habe. "War daß holz jung und weich, so ging es stärter, und ich that ihm voch nichts, oder dreihe sich aus der Form wie eine Winde, damit man die Reißholzwellen bindet. Si, dachte ich, machen sich denn die Winder selber, und ein Anderer muß sich so damit zermartern? Ich dachte weiter nicht, als daß holz thut wie ein

Bauer, den man in Thurm stedt (nicht wie ein Student, der mit Freuden ins lateinische Carcer geht) daß es so reift und thurnieret, und vielleicht thuts ihm wehe, daß ichs frümme, und die Bäume auch animam vegetativam hatten als das Holh noch grün war."

Die Annahme einer eigenthümlichen Pflanzenseele tritt noch augenscheinlicher in folgender Aeußerung eines anderen Autors aus den ersten Jahren des achtzehnen Jahrhunderts hervor: "beiläufftig ist zu gedenken, daß die Ruthe auf folgende manier nicht schlegt, wenn sich ihrer zwene g. ex. mit dem blossen dinder gestelle drauff sehen, einer an diesen, der andre an jenen ende." Bor allen Dingen verlangte sie eine anständige Behandlung, was wir ihr in Betreff der Ansordberungen, die auf der anderen Seite an sie gemacht wurden, durchaus nicht verargen.

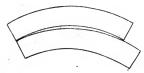
Wer fich Die Aftion bes Ruthenfchlagens auf einfachere Beife, ohne burch Daamifchentreten einer guten Seele bes Solges, ober ber verlodenben, ju trugerifden Unternehmungen auffordernden Stimme bes Teufels, erklaren wollte, ichrieb bas Abwärtegeben, bas Schlagen, gemiffen anziehenden Rraften zu, Die von den Metall= adern, ben Bafferlagern zc. auf die Ruthe ausgeübt werden follten. Bon ben Fuß= fpuren, meinte man wol auch, fliegen feine Dunfte auf, und biefe vermöchten bas Spiel hervorzubringen. Aber, marf man von ungläubiger Seite ein, warum wachsen bann auf ben Bergen, in beren Innern boch Metallgange vorhanden find, die Bafelftauden gerade in die Bobe, und "beugen die Morberdunfte die Bunfchelruthe, warum beugen fie benn nicht bie Saare bes Ruthengangers? weil fie boch fowol in die Saare als in die Ruthe fich ziehen und die Saare viel biegfamer find als die Bunfchelruthe, fo fteifgehalten wird, ba die haare niemand halt. Go mußte ja fein Ruthenganger fraufe Saare haben, fonbern fie wurden alle gleich niebergezogen wie die Sauborfte, ja weil ber Baare viele find murben ihm die Dunfte ben Ropf gar niederziehen, daß er nicht auffgericht geben fonnte." Denn nicht Alle fcmoren au ber "Commerlatte"; und wenn auch die größte Angahl berfelben, welche fie als ein trüglich Ding halten, beffen Foppereien bie Bergleute und Gemerbe ju großen Schaden brachte, fie nur verwarf, weil fie den Teufel im Spiele glaubten, fo gab es boch auch Steptifer, Die an und für fich nicht baran glaubten und bas Gintreffen berartiger Prophezeiungen als zufällig betrachtet miffen wollten. Daß ber Wille bes Ruthengangers, ber, ohne zum Bewuftfein zu gelangen, auf die Dlusteln ber Sand einwirte, Die einfachste Urfache fei, Diefer objettiven Anschanung bagegen begegnen wir auch ju unferer Freude ichon in jenen Beiten, in benen die über alle Gebiete ber Natur noch verbreitete Unflarheit der allen Menschen innewohnenden Borliebe für Das Unerflärliche und Geheimnigvolle ben größten Borfcub leiftete. "Das Brincipium ift moralisch und bependiret von bes Ruthenganger feinen Billen", und beshalb habe auch des Jaques Uymar Ruthe nicht die Mörderspur von dem erschlagenen Scharmachter finden fonnen, weil ber Bauer auf ben Diffethater in biefem Falle nicht fo "fcharff erpicht" gewesen fei.

Man fieht, wie fchwer es ber Bernunft wird, in unferer Belt zu fiegen. Bor Jahrhunderten bereits tennzeichneten die Einfichtsvollen ben Unfug mit der Bun-

schelruthe als ein Menschen unwürdiges Spiel, und führten zur Ueberzeugung alle babei auftretenden Erscheinungen auf ihre natürlichen Urschen zurück. Erogbem hat es noch im neunzehnten Jahrhundert Menschen gegeben, die an denselben Firlesanz glaubten. Und es waren dies nicht etwa solche, welche den Naturrufssenschen, vielleicht den Wissenschen überhaufte seine flachten, vielleicht den Wissenschen überhauft sern fanden, denn selbst aus den Reihen derer, die sich Natursorscher nennen, sprangen dergleichen drollige Prediger heraus. Ein wissenschaftliches Journal, die berühmten Gilbert'schen Annalen der Physist, stempelt sich noch im Jahre 1827 zum Beweise dassur, und die hermetische Gesellschaft, der der unverzleichliche Dichter der Johstad (Kortüm) als Vorsteher angehörte, legte den Diplomen, durch welche sie Ehrennitzlieder aufnahm, 1819 noch kleine Winschleruthen bei

Neue optische Tänschungen.

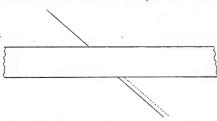
Um unseren freundlichen Lesern, welche an den von uns schon früher vorgeführten optischen Täuschungen Gefallen fanden, eine weitere Ueberraschung dieser Art zu bereiten, haben wir hier die Theile von zwei Ringen auf einander gelegt und



fnüpfen daren die Frage: Welcher von beiben ist der größere? Wahrscheinlich werdet
ist den unteren sofort für den größeren
halten; mest ihr aber mit dem Birtel genau
nach, so sindet ihr den oberen um den
zwölften Theil eines Zolles sogar länger
als den unteren. Das Auge folgt unwill-

fürlich ber Fortsetzung ber Seitenlinien bes unteren Ringabiconities und verlangt, bag ber obere fich berselben auschließe.

Beiterhin tommt es nicht felten vor, daß über die richtige Fortsetung einer unterbrochenen Richtung bas Auge sich täuschen fann. Umftehende Abbildung



zeigt uns ein Lineal wagerecht über einen Stab gelegt. Letzterer kommt an der unteren Seite des Lieneals wieder zum Borschein. Zur Auswahl haben wir zwei Linien daselbst gezeichnet, eine punktre und eine volle.

Den meisten Augen wird die untere volle Linie als Fortsetzung bes Stabes ericheinen; das angelegte Lineal zeigt unfern Irrthum.

Auch über die Größenverhältnisse der Dinge, über ihre Breite und Höhe sowie über ihre Richtung ist das Auge vielfachen Täuschungen unterworfen. — Dort auf dem Tischochen steht ein schwarzer Cylinderhut.

3hr werbet ihn nach bem Augennaß sicher höher ichägen, als er breit ift. Beim Meffen werbet ihr Höhe und Breite gewöhnlich gang gleich finden.

Wir haben zwei gleich große Gruppen von Strichen gezeichnet, bei a magrechte, bei b fenkerechte. Die erstere Abtheilung wird uns höher erscheinen, die zweite bagegen breiter.

a, b.

Die verschwindende Scheibe. An einer dunklen Wand besessige ein Scheibe von weißem Papier, etwa zwei Zoll im Durchmesser und in der Höhe der Augen, dann eine zweite Scheibe von drei Zoll Durchmesser, zwei Fuß weiter rechts, jedoch ein wenig tieser. Stelle dich gerade vor daß Papier, unache daß linke Auge zu und siehe scharf mit dem rechten nach dem kleinern Papier. Gehst du dabei langsam zurid bis etwa sieden Fuß Entsernung oder etwas darüber, so wird beinem Auge die große Papierscheibe rechts entschwunden sein.

Mathematische Tentübungen, Aufgaben und Scherze.

1. Nichtiges Denken ist-eine gar gute Sache, und ost ist mehr damit zu erreichen, als dem oberstäckslichen Vicke für möglich erscheint. Wer nicht denken gelernt hot, such ben öber Aufgaben, die sich ihm im Leben stellen, durch Probiten und Nathen zu sinden, ein mislicher Weg, den man zwar nicht immer ganz vermeiden kann, aber so viel wie möglich durch vorsperzehende llebersegung zu ehnen vernag. Und die eine verständige Betrachtung auch unter Umständen zur sichern Lösung sührt, wo man eine solche nicht so seicht erwarten sollte, mag u. A. das solssede Vipiel lehren,

man eine solche nicht jo leicht erwarten sollte, mag u. A. das solgende Beilpiel lesten. Ein Knabe, der vor Kurzem erst einer Turnslasse eingereist ist, wird gefragt, wie start diese Klasse sie. "Ag san dan das nicht wisse einer einersteit ist, wird gefragt, wie start diese Klasse sie. "Ag san dan das nicht wisse sienen kantwort "denn ich saben sie Gelegenheit, die Knaben so ruhig neben einander stehen zu sehen, daß ich sählen könnte; wenn wir aber exerzisten, so stehe ein ander siehen zu sehen, daß ich sie zichen kleier das Jahren kleierschleich ein anderes Mittel sinden; sage mir zuvörderst, od zhr tagtsässe in vor die der einen Kowechselungen wortenmen, Abwechselungen in der Ausstellung, Eintheilung u. s. w." "Za, das wohl", sautet die Antwort, "aber ich habe auch dabei nur beobachten können, das, wenn wir zu zwei marschisten, ich allein im setzen Eliede ging, wenn wir zu drei uns aufgestellt hatten, blieb außer mir noch einer mit im sehen Eliede, die der Abei 6 dagegen 5 über Ausstellung zu vier waren wir zuletzt dere, der 5 blieben 4, bei 6 dagegen 5 über, und nur wenn wir zu 7 gingen, ging ich mit im vollen Eliede und es bleibt Riemand übrig; aber wie viel Elieder jedes Mal vor mir gehen, daß habe ich noch nicht erschaften können."

"Das ist auch gar nicht nöthig, benn aus benr, was wir jeht wissen, läßt sich bie Zahl ber Aurner duch uthige Ueberlegung ganz sicher sinden, zumal da wir annehmen dürsen, daß biese Zahl jedensalls wemiger als 500 beträgt."

Sucht alfo die Aufgabe mit ju lojen.

1.

3.

2. Dan fete aus 14 Strichen, Linien ober Solzchen folgende Figur gusammen



Durch hinmegnahme von brei Strichen, (Bolachen, Linien) find brei gleichseitige Bierede berauftellen.

Geididtstalenber.

Erinnerungstage paterlandifder Großthaten. Geburts- und Sterbetage berühmter Meufchen.

(* bebeutet geboren, + geftorben.)

November.

1546. Giulio Romano, eigentlich Pippi, Mer und Baumeister, † zu Rom. Der Lieblingsschüler Rasael's. (St. Stephon's Tod. — Phyche.) 1757. Antonio Canova, * zu Hosspano im Benetianischen, Bildhauer. (Dädalus und Farus. — Drei Grazien. — Büste Napoleon's.) 1816. Ar. B. Hadländer. * zu Burtickeid, Hofspanoch in Stuttgart. Rovellist.

Reifebeschreiber, Grunder ber illuftrirten Beitung "Ueber Land und Deer". (Bilber aus bem Solbatenleben, Gugen Stillfried, Der geheime Agent.)

1754. Marie Antoinette, * als Erzherzogin von Defterreich. Gemahlin Ludwig's XVI. von Frankreich. Gine Märtyrerin des Königthums.

Josef Bengel Graf von Rabetty, * ju Trebnit, öfterreichischer General-feldmaricall. — Sieger bei Cuftogga und Novara. Gin Soldatenvater.

Gfaias Tegner, fcmebifcher Dichter und Archaolog, + ju Begio. 1846. (Frithiofsiage.)

1760. Schlacht bei Torgau. Friedrich ber Große fiegt über Die Defterreicher unter Daun.

1763. Friedrich Wilhelm von Sendlit, General ber Ravallerie unter Friedrich . bem Großen, + auf Mintowsty bei Ramslau. Sieger über Soubife in ber Schlacht bei Rogbach.

1802, Bincenzo Bellini, * zu Catania (Sizilien), Operntomponift. (Rorma.) 1744. Johann Bernouilli, * in Basel, Astronom. Sekretär der mathematischen Klasse der Alabemie der Wissenschaften in Berlin.

1784. Gottlob Belder, * jum Grumberg in heffen, Professor ber Philologie und Oberbibliothekar in Bonn. (Prometheus. Griechische Götterlehre. Fragmente bes Altman.)

1787. Edmund Rean, * ju London, hervorragender Schaufpieler, namentlich in Studen von Chatefpeare, + 1833 mahrend einer Aufführung bes "Dthello". Felig Dendelefohn-Bartholdi, berühmter Dufitmeifter, + gu Leipzig.

Generaldirettor der Rirchenmufiten ju Berlin, Direttor der Gemandhaustongerte in Leipzig. (Dratorien: Paulus, Glias. - Lieder ohne Borte.) 8.

10.

1495. Sans Sache, * ju Nürnberg, Schuhmacher und Meistersanger (Meisterschulgefänge; 208 Komöbien und Tragobien, 1700 Schwänte, 22 geiftliche und Rriegs Lieder.) Schlacht bei Rohond. Friedrich der Große ichlägt die Franzosen. Alogs Senefelder, * zu Brag; Erfinder des Steindrucks (Musterbuch über alle lithographischen Kunstmanieren.) 1771. 3. Raspar Lavater, * in Burich, Physiognomifer. (,, Physiagnomif";

"Ausfichten in Die Emigfeit".)

C. Fr. Friccine, Oberlandesgerichterath, + gu Ronigeberg. General-1856. auditeur (Major der Konigsberger Landwehr 1813, erfturmte das von ben Frangofen befette Leipzig.)

1859 Carl Gottl. Reiffiger, Romponift, + ju Dresben. Soffapellmeifter.

(Libelle. — Pelva, — Trio's und Quartette.) Abam Johann von Krusenstern, * in Esthsand, russischer Commodore, Direktor des Seekadettencorps. Erster Weltumsegler. (Reise um die Welt in ben Jahren 1803-1806,)

1806. Theodor Migge, * in Berlin, Romanschriftsteller. (Bilber aus bem Leben. Frankreich und die letten Bourbonen. - Siftorifches Tafchenbuch.)

1836. Ludwig Döbertein, Professor den Literatur, 730 Ctaligne Laften in George teinische Spnonyna und Etymologien. Ansgade des Tacitics.

1748. Louis Graf Verthollet, * au Talloire in Savopen († 6. Novbr. 1822 zu Arcueil bei Paris), Professor der Chemie zu Paris. — Erfinder des nach ihm benannten Schiegpulvers ober Anallfilbers. (Die Kunft ber 9. Leinmandbleicherei.)

Rart Guftav Mitiderlich, *, Chemiter und Brofeffor ber Seilfunde in

Berlin. (Lehrbuch ber Argneimittellehre.)

Dr. Martin Luther, ber Reformator, * zu Gisleben. (Berbeutschung ber Bibel.)

1674. John Milton, † zu London, der Dichter des "Berlorenen Baradieses". 1697. William Hogarth, Maler und Aupserstecher, *. (Seirat nach der Mode.) 1759. Friedrich Schiller, * zu Marbach. Lieblingsdichter des deutschen Volkes.

Beinrich Reimarns, * ju hamburg, Professor ber Naturgeschichte und Physik. (Bom Blibe. Ratur bes Erbballs.) 1729.

1847.

11. 3. Fr. Dieffenbach, Professor ber Chirurgie in Berlin, + baselbft. Meister in chirurgischen Operationen.

1774. Johann Friedrich Agricola, Orgelipieler, Komponist, † zu Berlin. Direktor der königlichen Kapelle. (Achill. — Johigenie in Tauris.) 1778. Repomuk Hummel. * zu Presburg, Meister auf dem Pianosorte, Kom-

ponift. Kapellmeifter zu Beimar. (Mathilde von Guife.) Fr. Abolf Ebert, Oberbibliothefar, † ju Dresben. Biograph und Sifto-

13. rifer. (Torquato Taffo. - Bibliographifches Legifon.)

Ludwig Uhland, +, Dichter und Politifer. 1716. 3. B. Freiherr von Leibnit, Philosoph, + ju Sannover. Grunder ber Atademie der Wiffenschaften in Berlin.

Joh. Unf. Fenerbach, * ju Frantfurt a/M., berühmter Rriminalift.

(Rritif bes natürlichen Rechts. Strafgefetbuch für Bagern.) 1630.

Johann Kepter, Aftronom, † in Regensdurg. (Kepleriche Gejete.) Friedrich Bilhelm Serichel, * 311 Hannover. Altronom in England. (Großes Spiegeltelestop. — Benus. Ring des Saturn. Jupitersmonde.) 1738. 15.

Ludwig Michael Schwanthaler, Bildhauer, + 3u München. (Reliefs aus ber Iliade. — Die Bavaria.) Jean le Rond d'Alembert. * zu Baris, Rechtsgelehrter und Mathema-

tifer, (Encyclopadie ber Wiffenichaften und Runfte.)

Friedrich Chriftian Schloffer, * gu Jena, Brofeffor ber Beschichte in 1776.

Seibelberg. (Allgemeine Weltgeschichte.) Gasparo Spontini, * 3u Jest in Italien, Komponist. Generalmusikbirektor in Berlin. (Beftalin. Cortez. Olympia.)

- 1743. Johann Emalb, * ju Ropenhagen, Dichter und Dramatiter.
- 1827. Bilhelm Sauff, Novellift, + ju Stuttgart. (Die Lichtenfteiner. Demoiren bes Gatans.)
- 1770. Albert (Bertel) Thormalbien, * auf dem Meere, berühmter Bildhauer. (Ganymed mit dem Abler. Der Alexanderzug.)
- 1828. Frang Schubert, Liedertomponift, + ju Bien. (Erlfonig. Standchen. Am Meer.)
 - 1602. Otto von Gueride, * ju Magbeburg, Burgermeifter baselbft, Bhpfiter, Erfinder der Luftpumpe.
- 1781. Fr. C. Gidhorn, * ju Jena, berühmter Rechtsgelehrter und Berfaffer juriftifcher Werte. (Ginleitung in bas deutsche Brivatrecht. - Deutsche Staats und Rechtsgeschichte.)
- Claube be Lorrain, Landichaftsmaler, + gu Rom.
- Daniel Friedrich Schleiermacher, * ju Breslau, Profeffor ber Theologie ju Berlin. Großer Kanzelredner. Andreas hofer, genannt der Sandwirth von Paffeyr, * Ein Bater-
 - 1767. landsheld.
- 1782. Konradin Krenter, * ju Mößtirch in Baben, Komponist von Liebern und Opern. Rapellmeifter in Wien. (Nachtlager von Granaba. Libuffa.) 1719. Gottlob Immanuel Breitfopf, * ju Leipzig; Erfinder des Notendrucks
- mittels beweglicher Typen. 1858. Friedrich Schneider, hoftapellmeifter, + in Deffau. Romponift in ber
- Richtung ber Rirchenmufit. (Das Weltgericht.) 1728. Dliver Goldimith, * ju Elphin, Boltsichriftfteller. (Der Landprediger
- von Wakefield.) 1785. Mugult Bödfh, * zu Karlsruhe, Philolog, Akademiker in Berlin. (Pin-dar. Der Staatshaushalt der Griechen.)
 - 1801. Ludwig Bechftein, * in Meiningen, Dichter und Siftorifer. (Der Tobtentang. Marchen, Sagenichat.)
- 1751. Johann Friedrich Reichardt. 3u Königsberg, Kapellmeister in Berlin, Operntomponift, Schriftsteller. (Bertraute Briefe. Frantreich im 25. Jahre 1795. - Dpern: Die Geifterinsel. Andromache.)
 - 1798. Couard Friedrich Poppig, * zu Plauen, Professor der Raturgeschichte und Borsteher bes zoologischen Museums zu Leipzig. (Reise in Chile,
- Beru ff. Bulftrirte Raturgeschichte.) 1840. Carl von Rotted, Geschichtsforscher und Lehrer des Staatsrechts, + zu
- Freiburg im Breisgau. (Allgemeine Weltgeschichte.) 1836. Horace Bernet, Pferbe- und Schlachtenmaler, † zu Baris (Schlacht von Marengo.)
- 1860. Ludwig Rellftab, Dichter und Novellift, + ju Berlin. (Das Jahr 1812.) 1792. Bictor Couffin, * 3u Paris, Brofessor ber Bhilosophie, Atademiter und Generalinspettor bes Unterrichtswejens in Frankreich.
- Binceng Bricenis, Erfinder ber Raltmafferheilfunde, + gu Grafenberg.
- (1774. 3. G. Gruben, * 3u Raumburg, Professor ber Philosophie gu Salle, Mitherausgeber ber "Encyklopable ber Biffenschaften und Kunfte".
- 1787. Ernft Freiherr von Soumald, . ju Straupis, bramatifcher Schriftfteller. (Fluch und Segen.)

 - 1667. Jonathan Swift, * 3u Dublin, Satyrifer. (Die Bücherschlacht.) 1718. Karl XII. von Schweben, vor Friedrichshall erschossen. 1760. Karoline Reuber, + 3u Laubegast bei Dresden. Schauspielerin und
 - bramatifche Schriftstellerin. (Reformation bes beutschen Theatermefens.) 3. 3. Goler von Littrow, Aftronom, + ju Bien. Direttor der Biener Sternmarte. Erfinder der dialytischen Fernröhre. ("Der geftirnte Simmel".)

"Ehre sei Gott in der Söhe!"

Romponirt von B. G. Regler.





Neueste Kinderschriften, illustrirt durch I. Flinzer u. A.

Die Kinderftube I. Bas man feinen Kindern erzählt, wenn fie 2 bis 5 Jabre alt und. Rleine Weichichtchen, Webichtchen und Rathiel. Bon Eruft Laufd, Lebrer an der Erlten Burgerichule zu Mittenberg. — In zwei Abtheilungen, mit 54 Tert Abbildungen und drei Buntbildern. Gehestet 15 Sgr. — 54 Kr. rhein. In prächtig ausgestattetem Umichlag gebunden 20 Ggr. = 1 Fl. 12 Ar. rhein.

Die erste Abtheilung enthält 50 Geschichtchen und Gebichtchen, die zweite Abtheilung

50 Gebichtchen, Hathiel und Gebete jum Auswendiglernen.

Die Kinderstube II. Sundert fleine Grafblungen. Gebichte und Bereden für Rinder von 4 bis 6 Jahren. Der lieben Rinderwelt und beren Freunden gewidmet von fr. A. Glas. Den bearbeitet und herausgegeben von Eruft Lauft. Zweite umgearbeitete Auflage. Dit 60 Tert : Abbilbungen und drei Buntbilbern. Geheftet 15 Ggr. = 54 Rr. rhein. In prachtig ausgestattetem Umichlag gebunden 20 Egr. = 1 M. 12 Rr. rhein.

Die Kinderfinde III. Erftes A . B . C . , Lefer und Dentbuch fur brave Rinder, die leicht und raich lefen lernen wollen. Gin Guhrer fur Mutter und Erzieher beim erften Unterricht durch Bort und Bild. Berausgegeben von Ernft Laufch. Mit 300 Text : Abbilbungen und zwei Buutbildern. Geheftet 15 Egr. = 54 Rr. rhein. In prachtig ausgestattetem Umschlag gebunden 20 Egr. = 1 gl. 12 ftr. rhein.

Inbalt: I. Die Heinen Buchstaben. II. Die großen Buchftaben und Ergangung ber fleinen. III. Lefesbuch. IV. N : B: E : Bilber : Reime. V. Kinderspiele. VI. Bechenbuch. VII. Bebetbuch.

Sin nambafer Päsagag privöt fich über die vorfendenden. VI. Mechenbuch. VI. Geelbuch.

Ein nambafer Päsagag privöt fich über die vorfendenden Angelungen ih, den rechten Beise aus "Wir lönnen nicht anderes als mit Freuden anerkennen, daß es dem Mutor gelungen ih, den rechten Beise ind hier der kören, b. d. die rechte Erzeich kür bei kinder-Erzählungen getroffen zu haben. Die Gefiche ein biedet einsach und natürlich in der Sprechweile der Kinder gegeben, ohne jedoch etwa einen fündlichen der gat alpvischen Zon augustolagen. Wan siecht deien Muschelchen mutlich an, daß ein innig liedende Auserpassen, gefeitet von einem flaren päsagaglichen Einne, fie zunächt für fein Theuerstes auf Erden, für seine eigenen sinere erstnuchen und erzihlt da. Ein find den Angelen und vorfenden kannen der Verteilnischen aus der Verteilnische aus Erzeich gefein und der Verteilnischen Angelungen alles Geführlichen und verteilnische Auserpassen der Verteilnische Auserpassen der

8

Bo und wann ein Lehrer von Muttern ober von Erzieherinnen nach lobenswerthen und zwedbien-lichen Erzählungen für fleine Rinder befragt wird, ba tann berfelbe mit gutem Gewiffen bie Geschichichen von Ernft Caufd ihnen aufe Barmfte empfehlen

Gleiches Lob verbient bas neuefte Banbden beffelben Berfaffere unter bem Titel:

Die Schule der Artigkeit.

Goldenes A-B-C der auten Sitten in Reftr. und Beifpiel,

Mahnung und Warnung. Auserwähste Fabeln, Sprüche und Sprüchwörter für die Kinderstube. Herdusgegeben von Ernk Laufd. Mit einem Aictlölide, jowie 60 Terk Abbildungen von F. Flinzer, D. Rostosky und Fr. Waibler. Elegant geheitet 221/2 Egr. — 1 Fl. 21 Kr. rhein. In prächtig ausgestatteten Umichlag gebunden 25 Egr. — 1 Fl. 30 Ar. rhein.

(Diefem Banboen ichlieft fich im nachften Sabre eine Cammlung ber porgualichften beutiden "Darden und Cagen" an.)

Die kleinen Chierfreunde.

Fünfzig Unterhaltungen über die Chierwelt.

Ein luftiges Buchlein, fur bie liebe Jugend bearbeitet von Dr. Karl Dil; Rehrer an ber Dritten Burgerichnle zu Leipzig. Zweite, ganzlich umgearbeitete, vermehrte Auflage. Mit 60 Text Abbildungen und einem Titelbilde. Geheftet 20 Sgr. = 1 Fl. 12 Rr. rhein. Elegant cartonnirt 25 Ggr. = 1 Al. 30 Mr. rhein.

Rinderschriften von hermann Magner.

Allustrites Spielbuch für Kunden. 1001 unterhaltende und anregende Beluftigungen, Spiele und Beigättigungen für Körper und Geitt, im Freien sowie im Zimmer. Heransgegeben von germann Wagner. In veite unveränderte Auslage. Ein Band von 400 Seiten in buntem Unischlag, mit mehr als 500 in den Text gedruckten Atbildungen, sowie einem Litelbilde. Elegant geheftet Preis 1/2 Kylr. = 2 Fl. 24 Kr. rhein. In geschmadz vollem Cartonnage-Einband 1/2 Kylr. = 2 Fl. 42 Kr. rh.

Der gelehrte Spielkamerad oder der fleine Maturforfcher, Thier-

freund und Cammler. Anleitung für tleine Phyfiter, Chemiter, Botanifer und Naturfreunde zum Erperimentiren, zur Anlage von Pilangen*, Seien*, Muschef*, Insetten, Schmetterlings, Bogels, Veriemartenfanunlungen ic., sowie zur Pilges der Jausthiere und des Hausgartens. Ein Supplement zum "Spielbuch für Anaben". Herausgegeben von chrimann Wagner. Mit über 200 Tert-Albbildungen, sechs Abiheilungs-Frontlipicen sowie einem Titels bilde. Eleg. gebeitet 1½. Abst. — 2 Ft. 24 kr. rh. In geschmadvollem Cartonnage-Cindand 1½ Thir. — 2 Ft. 42 kr. rhein.

Bestens empfohlen.] Für Kn

BH.

Für Knaben und Mädchen.

[Zweite Auflage.

8

Entdeckungsreisen in Haus und Hof. Mit seinen jungen Freunden unternommen von Hermann Wagner. Mit 100 Abbildungen, Titel- und Tonbildern. Eleg. geb. 15 Sgr. — 54 Kr. rhein. Eleg. cartonnirt 20 Sgr. — 1 Fl. 12 Kr. rhein.

Entdeckungsreisen in der Wohnstube. Mit seinen jungen Freunden unternommen von germann Wagner. Mit über 100 Mbiblionngen, Litel- und Tonbildern zc. Eleg. geb. 15 Spr. — 54 Kr. rh. Eleg. cartonnirt 20 Sgr. — 1 Fl. 12 Kr. rh.

Entdeckungsreisen im Wald und auf der Beide.

Mit seinen jungen Freunden unternömmen von germann Wagner. Mit 130 in den Tert gebrudten Abbildungen, zwei Buntdrucks und brei Tonbildern und einer Ertrabeilage von getrochneten Moosarten. Eleg. geh. 20 Sgr. — 1 Fl. 12 Kr. rhein. Eleg. cartonnirt 25 Sgr. — 1 Fl. 30 Kr. rhein.

Entdekungsreisen in Feld und Flur. Mit seinen jungen Freunden unternommen von germann wagner. Mit 110 in den Text gedruckten Abbildungen, zwei Buntbrud- und drei Tonbildern, einem Titelbilde ze: Eleg. geh. 20 Sgr. — 1 Fl. 12 Kr. Eleg. cartonnitt 25 Sgr. — 1 Fl. 30 Kr. rhein.

Entdekungsreisen in der Heimat. 1. Im Süden. Gine Alvenreise mit seinen lieben jungen Freunden unternommen von Germann Wagner. Mit 100 in den Tept gedruckten Abbildungen, Tonbildern z. Eleg. geh. 20 Sgr. = 1 Fl. 12 Kr. Eleg. cartonnirt 25 Sgr. = 1 Fl. 30 Kr. rhein.

Entdeckungsreisen in der heimat. II. Im Flachlande von

Mittelbeutschland. Streifereien mit seinen lieben jungen Freunden unternommen von Germann Wagner. Mit 100 in den Tert gebruckten Abbildungen, Tonbildern zc. Eleg. geheftet 20 Sqr. — 1 Fl. 12 Kr. Eleg. cartonnirt 25 Sgr. — 1 Fl. 30 Kr. rhein,

Im Grünen oder die kleinen Pflanzeufreunde. Ergählungen aus dem Bflanzenreich von flermann Wagner. Dritte vermehrte Auflage. Mit 80 Abbildungen und tolor. Titelbilde. In prachtvollem Umschage eleg, carton, 25 Sar.

Verlag von Otto Spamer in Leipsig.





Sellas.

Das Land und Bolf der alten Griechen

Bearbeitge für

Freunde bes Plafifden Alterthume, inebefonbere fur Die beutide Jugend

Dr. Wilhelm Bagner. Biveite vermehrte und verbefferte Huflage

Bwei farte Baube mit feche Tonbilbern nach Driginalzeichnungen bon 5. Loutemann u. M. 270 Ecst-Abbildungen, smet großen Cafein

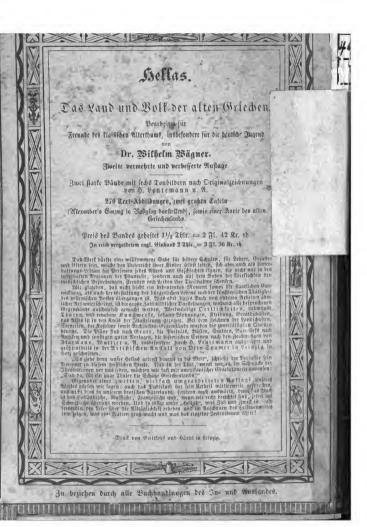
(Mexander's Gingng in Babufon barftellenb), fomie einer Rarte bes aften Griedenlands.

Preis bes Bandes gebeftet 11/2 Ibir. = 2 Fl. 42 Rr. rb. In reich vergoldetem engl. Ginband 2 Thir. = 3 71. 36 Rr. rb.

Dind von Breitfopf und bartel in Leiptig.

Bu beziehen burch alle Buchhandlungen bes In- und









Stellas.

Tas Land und Bolf der alten Griechen

Bearbrit fur

Freunde bes flat iden Alterthume, inebefondere fur Die bentide Jugend

Dr. 28ifhelm 28agner.

Bweite vermehrte und verbefferte Auflage

3wei ftarte Bande mit feche Tonbilbern nach Drig nalzeichnungen von S. Loutemann u. 21.

270 Test Abbildungen, zwei grafen Cufeln

Alfexander's Einzug in Milligfon barfteffent), fomie einer Rarte bes aften

Preid bed Banbed gebeftet 11/2 Thir. - 2 Al. 42 Rr. r. In reich vergolbetem engl. Ginband 2 Thir. = 3 Tt. 36 Rr. rh.